STRATEGE SECURITE

«L'excellence à votre service»

Sujet :

Création d'une société de service spécialisé dans la vente et maintenance d'équipement et de système de surveillance.

Elaboré par : MANEL YAHYAOUI
Encadrée par Madame : NADIA GOUTA

Stratège sécurité
L'excellence à votre service
2012/2013

Sommaire

FICHE SIGNALITIQUE DE L'ENTREPRISE 4
1.PRESENTATION DU PROJET 4
1.1. L'idée de projet 4
1.2. Choix du logo et du slogan 5
1.3. Le produit proposé 5
1.4. Descriptif du service 5
1.5. Le service assuré 6
1.6. Le besoin auquel répondra le produit 6
1.7. Objectifs à atteindre 6
1.8. Les contraintes spécifiques au projet 6
2. ETUDE DE MARCHE 7
2.1. Situation actuelle du marché 7
2.2. Clients potentiels 7
2.3. Le diagnostic stratégique 8
3. ETUDE COMMERCIALE 9
3.1. Choix du produit 9
3.2. Produits 9
3.3. Le marketing mix (avantage comparatif) 10
3.4 Méthode de valorisation des stocks 10
3.5. Produits commercialisés 11
3.5.1. Vidéosurveillance 11
3.5.2. Systèmes Alarme 12
3.5.3. Contrôle d'accès 13
3.6 Circuit du Distribution 14
3.7. Marketing communication 15
3.7.1. Communications hors média 15
3.7.2. Communication média 16
3.8. Prix de produit 16
4. SERVICE MAINTENANCE 17
4.1. Typologie de la maintenance des machines 18
4.1.1. La maintenance corrective 18
4.1.2. La maintenance préventive 18

4.2. Typologie de la maintenance des logiciels 18
4.3. Niveaux de maintenance 19
4.4. Services après vente 20
5. ETUDE TECHNIQUE 20
5.1. Elaboration des outils 20
5.2.Processus de l'activité de l'entreprise 22
5.3. Gestion de stocks 22
5.4. Personnels de l'entreprise (voir annexe 19) 22
6. ETUDE FINANCIERE 23
6.1. Etude du Coût Total du Projet 23
6.2. Etablissement des modalités de Financement du Projet 24
6.3. Etablissement du Compte d'Exploitation Prévisionnel 24
6.4. Détermination du Seuil de Rentabilité 26
7. ETUDE JURIDIQUE 28
7.1. Structure et activité 28
7.2. Choix de la structure : 28
7.3. Choix de la forme juridique : 29
7.3.1. Une société offrant une sécurité aux associés 29
7.3.2. Comparaison entre la SARL, SAS et la SA 29
7.4. Caractéristiques des principales formes juridiques : 32
8 .CONCLUSION 34
PARTIE ANNEXES 34

FICHE SIGNALITIQUE DE L'ENTREPRISE

Non de l'entreprise : Stratège Sécurité

Sigle usuel :

Adresse : Zone Industrielle Charguia II

Téléphone : +21698444003

E-mail : strategesecurite@gmail.com

Forme juridique : SARL

Chiffre d'affaire : 180, 000,00 dt

Noms de principaux dirigeants : Yahyaoui Saoussen, Yahyaoui Manel

Effectifs :

	Hommes	Femmes
Cadres	2	2
Ouvriers	3	
Total	5	2

Activités : L'entreprise assure un service commercial, elle achète le bien puis elle le vend selon les besoins de consommateurs et assure un suivi de service après vente et de maintenance.

1.PRESENTATION DU PROJET

1.1. L'idée de projet

Comme dans toutes les révolutions technologiques qui débutent, ce ne sont pas les grands acteurs déjà implantés sur le marché qui font le premier pas vers la nouveauté mais plutôt des entreprises innovantes en haute technologie susceptibles d'apporter une approche nouvelle pour solutionner les problèmes ex

En effet, il s'agit de la création d'une société de service spécialisée dans l'installation, la maintenance et la vente d'équipement et de système de surveillance, de sécurité et d'hygiène.

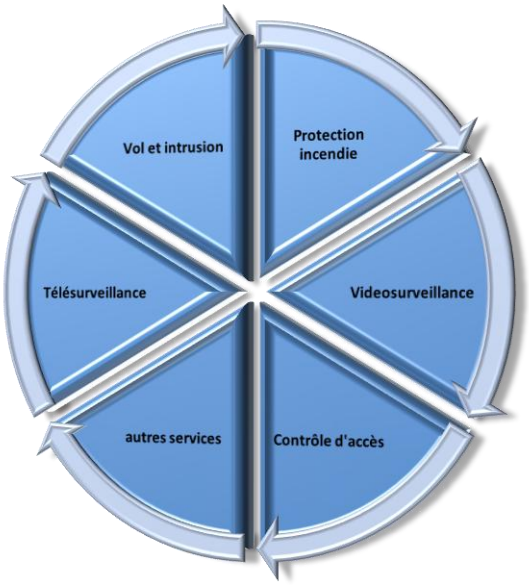
Le choix de ce sujet est étroitement lié à mon vécu professionnel, au besoin d'entreprises en matière d'équipement de sécurité en général et surtout à un marché en pleine expansion après la révolution et les incidents qui ont eu lieu.

1.2. Choix du logo et du slogan

Logo : Représentant un aigle, Il représente les idées de force et de prestige. Les Romains l'utilisaient comme emblème pour leurs armées. Ses ails désignent la protection qu'on promet à notre clientèle.

Slogan : «Surveillance par Consentement» ; la surveillance est demandée par notre client et il nous fait appel pour nous déléguer sa sécurité.

1.3. Le produit proposé



1.4. Descriptif du service

Des appareils efficaces et garantis, les systèmes s'adaptent aisément à l'espace à protéger du fait des possibilités de personnalisation par les accessoires: les sirènes intérieures ou extérieures, les détecteurs de mouvement et d'ouverture, les caméras de surveillance ou encore les transmetteurs téléphoniques qui vous alertent sur votre téléphone mobile ou fixe.

Selon la structure des locaux, nous pouvons orienter les clients vers les produits qui correspondent à leurs besoins

1.5. Le service assuré

Il s'agit d'un service commercial avant tout, l'approche du client sera fait par l'intermédiaire de technico-commerciaux, qui auront pour mission de prospecter le marché, et d'installer et vendre le produit.

L'entreprise achètera les bien matériel soit sur le marché local, soit en important les produit et les stockera dans un local (dépôt).

1.6. Le besoin auquel répondra le produit

Ces produits répondent à un besoin de sécurité de plus en plus exprimé depuis la révolution, il permet de lutter contre les vols et incendies. L'hygiène et la dératisation permettent de sécuriser aussi le stock de ces entreprises en luttant contre les rongeurs et insectes susceptibles de détériorer la marchandise ou la matière première des PME et des maisons.

1.7. Objectifs à atteindre

Proteger les maisons

La sécurité résidentielle est très importante que ce soit lorsque les clients sont dans leurs maisons ou non, nos systèmes s'adaptent à tous les scénarios possibles. De façon à répondre aux besoins de sécurité, nous programmons des systèmes de sécurité selon les habitudes de vie de demandeurs. Les modes d'armement nuit, jour et complet, optimiseront la sécurité des propriétés.

Un éventail de produits disponibles répondra à tous les niveaux de sécurité désirés, des contacts, détecteurs de mouvements, détecteurs de fumée et plusieurs autres…

Protéger les entreprises

Pour les locaux professionnels, notre entreprise propose des produits dédiés et efficaces.

Nous sommes là pour conseiller et orienter les clients en fonction de leurs besoins et de leurs structures à protéger.

1.8. Les contraintes spécifiques au projet

Les principales contraintes sont

- Les moyens humains et matériels à mettre en place pour prospecter le marché : technico-commerciaux, parc automobile et dépôt.
- La présence de concurrents qui offre une partie de notre produit.

2. ETUDE DE MARCHE

Le marché de la sécurité est en pleine expansion en Tunisie surtout après la révolution du 14 janvier 2011 et des incidents à répétitions qui ont suivi.

2.1. Situation actuelle du marché

Présence sur le marché d'entreprises spécialisées dans l'installation d'alarme anti intrusion et anti incendie, cette offre présente sur le marché n'offre pas une sécurisation entière contre les incendies, ces entreprises installent uniquement les systèmes de détection sans offrir des moyens de lutte anti incendie (extincteurs, porte coupe-feu, signalisation…) à l'exception de l'entreprise KEYWARE.

Il n'y a aucune entreprise offrant un service complet de système anti incendie/ anti-intrusion/ hygiène (dératisation) sur le marché tunisien.

2.2. Clients potentiels

Clients actuels

Notre clientèle sont les petites et moyennes entreprises (PME) qui n'ont pas les moyens d'installer ces systèmes par eux même dans leurs entrepôts et qui sont à la recherche d'un fournisseur unique pour différents services et produits afin de facilité leurs achats.

La clientèle cible

Nous allons nous focalisé sur PME se situant dans les différentes zones industrielles du grand Tunis, sans oublié les zones touristiques, les domaines agricoles et les demeures privées et ceux sur tout le territoire tunisien

L'objectif à atteindre est d'avoir au moins un client dans les différentes zones industrielles du grand Tunis, mettre un pied dans chaque ZI nous permettra, de toucher un large panel d'entreprise, d'activité différentes mais qui expriment toutes ce même besoin de sécurité.

2.3. Le diagnostic stratégique

Afin de réaliser un diagnostic stratégique relatif à une société, plusieurs outils existent.

La plupart du temps il s'agit de matrices permettant de confronter les atouts et les faiblesses de la société concernée.

L'analyse **SWOT** (pour Strenghs, Weaknesses, Opportunities, Threatens) en est un bon exemple.

Il s'agit de fonder le diagnostic stratégique sur la différenciation entre ce qui est interne à l'entreprise et ce qui relève de son environnement. On a donc la classification suivante

Éléments internes	***Éléments extérieurs***
Strenghs *L'originalité de notre offre et la centralisation de différent service et produit relative à la sécurité de l'entreprise.*	***Opportunities*** *Le marché de la sécurité est en pleine expansion en Tunisie surtout après la révolution du 14 janvier 2011 et des incidents à répétitions qui ont suivi.*
Weaknesses *Les moyens humains et matériels à mettre en place pour prospecter le marché : technico-commerciaux, parc automobile et dépôt.*	***Threatens*** *La présence de concurrents qui offre une partie de notre produit.*

3. ETUDE COMMERCIALE

3.1. Choix du produit

Présence sur le marché d'entreprises spécialisées dans l'installation d'alarme anti intrusion et anti incendie, cette offre présente sur le marché n'offre pas une sécurisation entière contre les incendies, ces entreprises installent uniquement les systèmes de détection sans offrir des moyens de lutte anti incendie (extincteurs, porte coupe-feu, signalisation…) à l'exception de l'entreprise KEYWARE.

Il n'y a aucune entreprise offrant un service complet de système anti incendie/ anti-intrusion/ hygiène (dératisation) sur le marché tunisien.

3.2. Produits

On essaye de procurer à beaucoup de particulier ou professionnels des services de télésurveillance et des systèmes d'alarme et de sécurité pour leurs locaux ou pour leurs maisons.

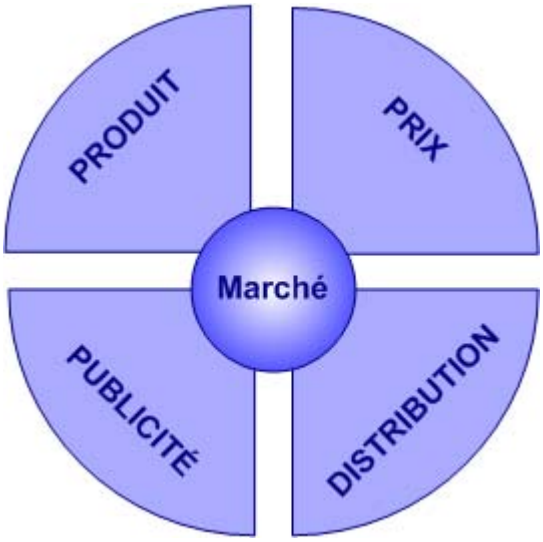
Les techniciens sont à la disposition des clients et une étude sur site est indispensable afin de proposer une solution clé en main.

En outre, un commercial sera à l'écoute pour tous les projets des demandeurs.

De plus, nous disposons d'un stock important pour garantir un service après vente efficace.

La commercialisation de nos produits se fait par la prospection et par mailing, nous répondrons, après la visite des lieux, par un devis détaillé.

3.3. Le marketing mix (avantage comparatif)



***Product* :** la politique de produit : on offre des produits professionnels qui peuvent satisfaire les besoins des clients.

***Price* :** la politique de prix on a opté pour le prix magique puisque ce dernier est fixé immédiatement au-dessous d'une unité monétaire pour créer un effet psychologique favorable chez le consommateur.

Ainsi qu'on a opté pour le prix d'acceptabilité en interrogeant un échantillon de clients potentiels de manière à situer leurs seuils de prix. Basé sur un optique consommateur.

***Place* :** la politique de distribution : c'est le cas du circuit long: la mise à disposition s'effectue via une cascade d'opérateurs successifs

***Promotion* :** on a choisit une politique de communication basé sur la publicité, la promotion, le marketing direct, et les relations publiques .

3.4 Méthode de valorisation des stocks

On a choisit la méthode de coût unitaire moyen pondéré puisque elle est généralement utilisée pour des produits qui peuvent faire se conserver longtemps c'est-à-dire des produits non périssables et des produits qui ne prennent pas de la valeur avec le temps.

En effet, le CUMP est, avec le FIFO (first in, first out) et le LIFO (last in, first out) une méthode de valorisation des stocks (elle permet de valoriser le stock final et les sorties de stock). Le CUMP est parmi les trois méthodes la plus simple et donc la plus utilisée. Elle consiste à faire la moyenne entre les différents coûts des produits qui sont entrés en stock.

3.5. Produits commercialisés

3.5.1. Vidéosurveillance

Si l'alarme détecte des mouvements ayant lieu dans une maison, la vidéosurveillance permet de saisir en images les évènements qui s'y déroulent, à partir d'un ou de plusieurs angles. Un kit de vidéosurveillance joue un rôle complémentaire à l'alarme avec sirène.

Nos systèmes vidéo comprennent :

- un système de stockage des données vidéo et audio,
- la visualisation des images sur place et à distance,
- possibilité de transmettre des alertes en cas de mouvement par mail, sms...,
- possibilité de commander de l'éclairage, ouverture de porte à distance,
- une clé USB pour consulter un enregistrement sur un ordinateur.

Les caméras, en noir et blanc ou en couleur, transmettent les images des zones surveillées à un moniteur fixe ou portable. Ce matériel de vidéosurveillance peut être utilisé pour la surveillance d'un lieu, mais peut aussi être employé pour garder un œil sur un bébé ou une personne âgée.

AGELEC Protection un matériel de vidéosurveillance de qualité et offre un large choix de kits et d'accessoires pour la sécurisation des habitations et des locaux.

Il y'a deux types de systèmes de surveillance :

La surveillance IP

Une caméra IP ou caméra réseau est une caméra de surveillance utilisant le Protocole Internet pour transmettre des images et des signaux de commande via une liaison Fast Ethernet. Certaines caméras IP sont reliées à un enregistreur vidéo numérique (DVR) ou un enregistreur vidéo en réseau (NVR) pour former un système de surveillance vidéo.

L'avantage des caméras IP est qu'elles permettent aux propriétaires et aux entreprises de consulter leurs caméras depuis n'importe quelle connexion internet via un ordinateur portable ou un téléphone 3G.

La surveillance CCTV

La vidéosurveillance, parfois désignée par le sigle anglais CCTV (closed-circuit television)
, est un système de caméras et de transmission d'images, disposé dans un espace public ou privé pour le surveiller. Les images obtenues avec ce système, peuvent être traités automatiquement et/ou visionnées puis archivées ou détruites.

	Produits
Surveillance IP	- Caméras IP d'Intérieur (Annexe 1) - Caméras IP d'Extérieur (Annexe 2)
Produits CCTV	- Caméra CCTV • *Caméras Dome (Annexe 3)* • *Cameras IR (Annexe 4)* • *Caméras boite (Annexe 5)* • *Micro caméras (Annexe 6)* - Kit DVR (Annexe 7) - Système de CCTV sans fil (Annexe 8)

3.5.2. Systèmes Alarme

Protection incendie

L'installation des DAAF (détecteurs Autonomes Avertisseur de Fumée) est une étape très importante pour vous assurer une sécurité optimale en cas de départ de feu dans votre habitation. On propose une assistance complète, du personnel qualifié :

L'étude

La réalisation

La maintenance

La mise en conformité

Le Contrat de vérification

En plus et surtout pour les particuliers on propose une nouvelle gamme de détecteur de gaz en cas de fuite.

Vol et intrusion

Que ce soit pour un magasin ou un local professionnel de plusieurs centaines de m² (GMS ou bureaux), on dispose d'une variété d'offres en termes de sécurité entreprise.

Les solutions qu'on propose assurent une sécurité maximale pour une facilité de manipulation. Comme par exemple le système d'alarme qui est un système composé de plusieurs éléments reliés entre eux par radio ou filaire (3 sont indispensables : la centrale transmetteuse, la sirène et le détecteur de présence). Ainsi nous pouvons nous adapter selon votre type de bien.

Produits
Sécurité de la maison (Annexe 9)
Système d'alarme locale (Annexe 10)
Système d'alarme incendie (Annexe 11)

3.5.3. Contrôle d'accès

Pratiques et conviviaux, interphones et portiers de villas ont quelques sérieux arguments à leur actif. Ils permettent de contrôler les accès à la maison ou à la propriété (porte d'entrée ou portail) et d'identifier les visiteurs avant de les laisser entrer. Le tout sans se déplacer, en appuyant sur un bouton!

Ils limitent donc les mauvaises surprises et, le cas échéant, permettent d'éconduire les importuns et les démarcheurs en tout genre. Selon les modèles, l'identification du visiteur s'effectue vocalement (interphone audio) et ou visuellement (portiers de villas vidéo).

Dans la catégorie interphone vidéo on a toute une gamme de caméra de porte et d'interphone sans fil, caméra avec un, deux, trois moniteurs ou plus.

Et pour plus de sécurité et de pratique on a des systèmes d'empreintes digitales et des systèmes d'accès à carte.

	Produits
Interphone vidéo	Caméra de porte (Annexe 12) Interphone sans fil (Annexe 13) 1 caméra avec 1 moniteur 1 caméra avec 2 moniteurs 1 caméra avec 3 moniteurs ou plus 2 caméras ou plus
Serrure	Système d'empreintes digitales (Annexe 14) Contrôle d'accès par carte (Annexe 15)

3.6 Circuit du Distribution

Gouvernorat	**Nb. de Zones Industrielles**
Tunis	Zones industrielles existantes: 05 Superficie globale: 335 Ha Z.I la Goulette

	Z.I la Charguia Z.I Ibn Khaldoun Z.I Jbel Jelloud Z.I El Agba Zones industrielles programmées: 01 Superficie globale: 85 ha
Ariana	Zones industrielles existantes Ariana Aéroport Sidi Thabet Kalaat Landalous Choutrana - N'khilet M'nihla El Bokri Zone industrielle programmée Jaafar-Raoued
Manouba	Zones industrielles existantes: Zone industrielle de Mornaguia: 3,7 ha Zone industrielle de Ksar Saïd: 49 ha Zone industrielle de Borj El Amri: 2,6 ha Zone industrielle de Tébourba: 10 ha Zone industrielle de Borj El Khalsi: 10 ha Zone industrielle de Jedeida: 12 ha Zone industrielle d'El Mornaguia 2: 28,5 ha Zone industrielle d'El Fejja: 6,3 ha El Fejja: 50 ha (1er tranche) Zones industrielles en cours Sidi Ali Hattab: 5 ha Sidi Achour: 19 ha ZI Jedaida: 21 ha (extension)

3.7. Marketing communication

3.7.1. Communications hors média

- Réalisation de supports marketing imprimés : Cartes de visite, Prospectus, brochures, flyers.
- Les relations publiques : Ce sont des opérations personnelles menées auprès du public important pour l'entreprise en vue de l'informer.
- La publicité directe : Consiste à adresser des messages individuels au membre du public visé, ces messages peuvent prendre forme de lettre, (il s'agit alors de mailing, ou publipostage), d'appel téléphonique ou des contacts personnels assuré par des représentants de l'entreprise (vendeur, salon, exposition, congrès…)
- La promotion des ventes : Par un ensemble de techniques ;
  - La vente avec prime : Prime directe, différée, recette, produit en plus ;
  - Les réductions prix : bons de réduction, offre spéciale, vente groupée, offre de remboursement ;
  - Essais d'échantillonnage

3.7.2. Communication média

- Communication par le moyen de la publicité dans le but de toucher le plus grand nombre de personne de la cible (radio, télévision)

Les médias sociaux :

- Services grâce à YouTube, Facebook et Vimeo.
- Bannières publicitaires sur internet

3.8. Prix de produit

Nous vendrons nos produits achetés en grande quantité et stockés dans notre dépôt au prix de vente par détails. Nous essayerons d'établir des partenariats avec des leaders européens pour la commercialisation en exclusivité de leurs produits sur le marché tunisien.

	Produits	**Prix**
Surveillance IP	Caméras IP d'Intérieur (Annexe 1)	70-600
	Caméras IP d'Extérieur (Annexe 2)	100-1400

Surveillance CCTV	Caméra CCTV	
	- *Caméras Dome (Annexe 3)*	75.9-699.9
	- *Cameras IR (Annexe 4)*	79.9-679.9
	- *Caméras boite (Annexe 5)*	120-300
	- *Micro caméras (Annexe 6)*	77.9-250
	Kit DVR (Annexe 7)	150-2200
	Système de CCTV sans fil (Annexe 8)	115.9-500
Système alarme	Sécurité de la maison (Annexe 9)	120-340
	Système d'alarme locale (Annexe 10)	60-149.9
	Système d'alarme incendie (Annexe 11)	70-200
Interphone vidéo	Caméra de porte (Annexe 12)	100-310
	Interphone sans fil (Annexe 13)	200-1000
	1 caméra avec 1 moniteur	120-519.9
	1 caméra avec 2 moniteurs	175.9-600
	1 caméra avec 3 moniteurs ou plus	500-1300
	2 caméras ou plus	200-1000
Serrure	Système d'empreintes digitales (Annexe 14)	168.9-780
	Contrôle d'accès par carte (Annexe 15)	300-700

4. SERVICE MAINTENANCE

4.1. Typologie de la maintenance des machines

Il existe deux façons complémentaires d'organiser les actions de maintenance :

4.1.1. La maintenance corrective

Consiste à intervenir sur un équipement une fois que celui-ci est défaillant. Elle se subdivise en :

Maintenance palliative : dépannage (donc provisoire) de l'équipement, permettant à celui-ci d'assurer tout ou partie d'une fonction requise ; elle doit toutefois être suivie d'une action curative dans les plus brefs délais.

Maintenance curative : réparation (donc durable) consistant en une remise en l'état initial.

4.1.2. La maintenance préventive

Qui consiste à intervenir sur un équipement avant que celui-ci ne soit défaillant, afin de tenter de prévenir la panne. On interviendra de manière préventive soit pour des raisons de sûreté de fonctionnement (les conséquences d'une défaillance sont inacceptables), soit pour des raisons économiques (cela revient moins cher) ou parfois pratiques (l'équipement n'est disponible pour la maintenance qu'à certains moments précis). La maintenance préventive se subdivise à son tour en :

Maintenance systématique : désigne des opérations effectuées systématiquement, soit selon un calendrier (à périodicité temporelle fixe), soit selon une périodicité d'usage (heures de fonctionnement, nombre d'unités produites, nombre de mouvements effectués, etc.) ;

Maintenance conditionnelle : réalisée à la suite de relevés, de mesures, de contrôles révélateurs de l'état de dégradation de l'équipement ;

Maintenance prévisionnelle : réalisée à la suite d'une analyse de l'évolution de l'état de dégradation de l'équipement.

4.2. Typologie de la maintenance des logiciels

Plusieurs produits fonctionnent grâce à un logiciel et en informatique logicielle, on divise la maintenance en plusieurs types :

La maintenance corrective : elle consiste à corriger les défauts de fonctionnement ou les non-conformités d'un logiciel,

La maintenance adaptative : sans changer la fonctionnalité du logiciel, elle consiste à adapter l'application afin que celle-ci continue de fonctionner sur des versions plus récentes des logiciels de base, voire à faire migrer l'application sur de nouveaux logiciels de base.

La maintenance évolutive : cela consiste à faire évoluer l'application en l'enrichissant de fonctions ou de modules supplémentaires, ou en remplaçant une fonction existante par une autre, voire en proposant une approche différente.

4.3. Niveaux de maintenance

La norme NF X 60-010 définit, à titre indicatif, cinq « niveaux de maintenance » selon l'intervention :

	Travaux	**Lieu**	**Personnel**
Niveau 1	Réglages simples Pas de démontage ni ouverture	Sur place	Exploitant du bien
Niveau 2	Dépannage par échange standard Opérations mineures de maintenance préventive	Sur place	Technicien habilité
Niveau 3	Identification et diagnostic de pannes Réparation par échange standard Réparations mécaniques mineures Maintenance préventive	Sur place ou dans Atelier de maintenance	Technicien spécialisé
Niveau 4	Travaux importants de maintenance corrective ou préventive sauf rénovation et reconstruction Réglage des appareils de mesure Contrôle des étalons	Atelier spécialisé avec outillage général, bancs de mesure, documentation	Equipe avec encadrement technique spécialisé
Niveau 5	Rénovation Reconstruction Réparations importantes	Constructeur ou reconstructeur	Moyens proches de la fabrication

4.4. Services après vente

Apres l'installation adaptée à votre local, un contrat de maintenance est fourni au client pour une visite, un contrôle ou un entretien de l'installation.

La main d'œuvre et le déplacement pour tous dépannages justifiés par une panne de matériel sont gratuits. Nous nous engageons à stocker du matériel pour le dépannage pour garantir la rapidité du service.

5. ETUDE TECHNIQUE

5.1. Elaboration des outils

Locaux (voir annexe16)

Espace	***Superficie***	***Nature***	***Emplacement***	***Coût***
Dépôt	*200m2*	*Loyer*	*Charguia 2*	*900 TND/mois*
Bureau	*50 m2*	*Loyer*	*Enasser 1*	*600 TND/mois*

Aménagement (voir annexe 17)

Espace	Description	Fournisseurs	Cout
Dépôt	*Mise en place des étagères et tables de travail*	*Bureaux-déco*	*799 ,661dt* *185,000dt*
Bureau	*Installation de téléphone + ligne ADSL*	Topnet *Tunsie télecom*	*89,9dt* *72dt*

Equipements (voir annexe18)

Equipement	Quantité	Coût /unité	Fournisseur
Table bureau	*4*	516,949	*Bureaux-déco*
Appareil téléphone	*3*	*31*	*Elamra*
Ordinateur de bureau	*2*	*799*	*Wiki*
Imprimante	*2*	*199*	*Wiki*

Photocopieuse	*1*	*1230*	*Wiki*
Climatiseur	*2*	*850*	*CMC*
Matériel de bureau		*1500*	*GSBI*
Une voiture commerciale(Bipper)	*1*	*24600*	*Leasing*
Un véhicule pour l'équipe technique au dépôt(Bipper)	*1*	*24600*	*Leasing*

5.2.Processus de l'activité de l'entreprise

Il est opportun de passer en revue chacune des activités liées à la réalisation d'un mandat. Par exemple, nous entrons en contrat avec un client potentiel et nous proposons nos services. Pour ce faire, nous allons probablement le rencontrer pour prendre les renseignements dont nous avons besoin puis, rédiger une offre de service, signer un contrat et réaliser le mandat selon l'échéancier déterminé et le budget prévu. Cette réflexion nous permettrons de voir notre stocks, planifier l'achat du matériel et de l'équipement dont nous aurons besoin pour accomplir ces tâches.

5.3. Gestion de stocks

Nous devons planifier l'inventaire au démarrage de l'entreprise, donc prévoir les quantités correspond aux meilleurs vendeurs, la variété produits offerte, la disponibilité des formats, etc. Fournisseurs et sous-traitants

ITESA Tunisie est la filiale Tunisienne du groupe ITESA, dont le siège social et l'agence principale sont implantés à Marseille. ITESA possède des agences à Lille, Paris, Nantes, Lyon, des filiales de distribution en Suisse et en Tunisie. ITESA existe depuis plus de 30 ans. ITESA Tunisie est distributeur de marques réputées.

5.4. Personnels de l'entreprise (voir annexe 19)

Personnel	***Fonction***	***Salaire***
Ingénieur électronique	*Chef service technique*	*950 TND*
Technicien	*Service technique*	*650 TND*

informatique		
Technicien télécommunication	*Service technique*	*650 TND*
(02) Ouvriers	*Service technique*	*350 TND x2*
Licence commerce	*Service commerciale*	*500 TND*
Agent d'accueil	*Administration*	*450 TND*
Magasinier	*Service technique*	*500 TND*

6. ETUDE FINANCIERE

6.1. Etude du Coût Total du Projet

Notre projet est principalement commerciale au départ ; Pour les projets commerciaux: CT = FR + Investissement

Schéma d'investissement et de financement			
investissements	*montants*	*financements*	*Montants*
Local	*En location 1500d /mois*	*Capital (40%)*	44470 ,3796 dt
CMT (60%)		*66705,569dt*	
Aménagements		*2350*	
Équipements informatique		5125 ,949	

Logiciel	*3000*	
matériels utilitaire de transport	*49200*	
Fonds de roulements	*50000*	
TOTAL	***111175 ,949TND***	***111175,949TND***

6.2. Etablissement des modalités de Financement du Projet

Le financement prévu est l'apport personnel et l'emprunt, nous aurons:

Apport Personnel	***Emprunt***	***Taux d'Intérêt***
44470 ,3796TND	*66705,569 TND*	*10%*

Le tableau des modalités de financement :

Libellés	*Montants*	*Libellés*	*Montants*
Investissement	***111175 ,949 TND***	*Apport Personnel*	***44470 ,3796 TND***

6.3. Etablissement du Compte d'Exploitation Prévisionnel

ANNEES	***Année 1***	***Année 2***	***Année 3***
Produits / Chiffre d'Affaire CA	*630300*		1402400
Charges	*207910*	*132345*	
Achat de		*831400*	
		170127	

matières premières (+ ou - variation de stock de MP)			
Marge Brute sur matières ou m/ses (1) MB	497955	661273	1194490
Charge d'Exploitation CE			
Eau	600	700	800
électricité	2000	2500	2600
Téléphone	1500	2000	2500
Carburant	18000	24000	30000
Evacuation de déchets	200	300	400
Prime d'assurance	3000	5000	6000
Fournitures de bureau	1500	2000	2500
Valeur Ajoutée VA (2)	471155	624773	1 149690
Charge de Personnel	51024	61228 ,8	73474,56
Excédent Brut d'Exploitation EBE (3)	420131	563544 ,2	1076215,44
Amortissement	30470	30470	30470
Autres charges d'Exploitation (loyers)	12000	14400	17800

Résultat d'Exploitation	377661	518674	1027945 ,44

6.4. Détermination du Seuil de Rentabilité

Le seuil de rentabilité correspond au niveau d'activité ou de production minimum à partir duquel une entreprise devient rentable. Tant qu'un produit n'atteint pas son seuil de rentabilité, l'entreprise perd de l'argent. Le prix de vente doit alors être fixé de façon stratégique, afin d'atteindre un seuil de rentabilité satisfaisant.

Le seuil de rentabilité est atteint lorsque le chiffre d'affaires couvre les charges nécessaires à la production (on parle également de point mort).

Les charges fixes

	Année 1	***Année 2***	***Année3***
Loyers	*12000*	*14400*	*17800*
Salaires	*51024*	*61228 ,8*	*73474 ,56*
Assurance	*3000*	*5000*	*6000*
TOTAL CHARGES FIXES	*66024*	*80628 ,8*	*97274,56*

Les charges variables

La détermination des charges variables permettra de déterminer la marge réalisée à la vente par produit ou service.

Année	1	2	3
Achats MP	132345	170127	207910
Consommation carburants	18000	24000	30000
Budget de communication	6300	8000	10000
TOTAL DES CHARGES VARIABLES	156645	202127	247910

Calcul de la marge sur cout variables

Marge sur cout variables=Montant prévisionnelle de vente – charge variable découlant de la vente.

Année	1	2	3
Montant prévisionnelle de vente	630300	831400	1402400
Charges variables découlant des ventes	156645	202127	247910
M /CV	473655	629273	1154490

Marge en % du chiffre d'affaire

Année	1	2	3
MCV	473655	629293	1154490
Chiffre d'affaire	630300	841400	1402400
MARGE en	75 ,147%	74 ,79%	82, 32%

%			

Calcul de seuil de rentabilité

SR=montant de charges fixes/le taux de marge (c'est-à-dire montant de chiffre d'affaire permettant de payer toutes les charges fixes)

Année	***1***	***2***	***3***
Montant des charges fixes	*67038*	*80628,8*	*97274,56*
Marge en %	*75,15%*	*74,79%*	*82,32%*
Seuil de Rentabilité	*89209,15*	*107806,92*	*118166,38*

Les ventes dépassent le seuil de rentabilité, l'entreprise sera alors en mesure de dégager des bénéfices.

7. ETUDE JURIDIQUE

7.1. Structure et activité

A la base de tout projet de création d'entreprise, il y a une activité qui peut être, au niveau juridique, classée dans l'une des catégories (commerciale, industrielle, artisanales, professions libérales)

Et pour notre projet, il s'agit d'une activité commerciale avant tout, l'approche du client sera fait par l'intermédiaire de technico-commerciaux, qui auront pour mission de prospecter le marché, d'installer et de vendre nos produits.

7.2. Choix de la structure :

On va donner naissance à une nouvelle personne morale, juridiquement distincte de nous-mêmes et des autres associés fondateurs, on va créer une société.

7.3. Choix de la forme juridique :

On va choisir la société SARL, une forme de société commerciale, la plus utilisée dans le cadre des petites entreprises, ne nécessitant pas l'apport de capitaux importants ; Ce type de projet faisant plus souvent l'objet d'une constitution de société anonyme. La SARL offre donc des avantages non négligeables, qui dépendent toutefois des caractéristiques de chaque projet.

En effet, le fonctionnement de la SARL est beaucoup plus souple que celui des sociétés anonymes, et ainsi beaucoup plus adapté à des petits projets. De plus, aucun capital minimum n'est prévu, la responsabilité est limitée au montant des apports et des dispositions permettent d'éviter de recourir à un commissaire aux apports en cas d'apport en nature.

La SARL gardera néanmoins trois avantages majeurs par rapport aux sociétés par actions :

Son fonctionnement est strictement encadré par la loi et beaucoup de ces dispositions ne pourront pas être écartées par les statuts, ce qui permet d'apporter une grande sécurité aux associés ;

Lorsque le gérant détient plus de la moitié des parts sociales de la SARL, ou lorsqu'il existe un collègue de gérance détenant ensemble plus de la moitié des parts sociales de la société, ils pourront bénéficier du régime des travailleurs non salariés.

Dans les SARL, le conjoint du gérant pourra revendiquer le statut de conjoint collaborateur.

7.3.1. Une société offrant une sécurité aux associés

Les règles de fonctionnement de la SARL sont strictement encadrées par la loi et les statuts ne pourront pas y déroger dans la plupart des cas, contrairement aux règles applicables pour les SAS par exemple, dont le fonctionnement est quasiment laissé à l'imagination des associés.

S'associer dans une SARL permettra à l'associé de bénéficier ainsi d'une certaine sécurité, puisque la loi encadrera le fonctionnement et qu'il ne sera pas possible d'y déroger. Cet encadrement pourra donc être un atout majeur, notamment pour les associés majoritaires.

7.3.2. Comparaison entre la SARL, SAS et la SA

Type de société	SA à conseil d'administration (CA)	SARL	SAS
Nombre d'associés	Au moins 7 actionnaires,	2 à 10 associés, personnes	Au moins 2 associés, personnes physiques ou morales

	personnes physiques ou morales	physiques ou morales	
Direction de l'entreprise	- soit une personne physique appelée Président Directeur Général (PDG) qui est à la fois président du conseil d'administration (CA) et directeur de la société - soit par 2 personnes physiques distinctes : le président du CA et le directeur général (DG) de la société Remarques : - le CA est composé de 3 à 18 membres (administrateurs) - sur proposition du DG, le CA peut nommer au plus 5 directeurs généraux délégués chargés d'assister	Au moins un gérant, personne physique. Il peut être un associé ou un tiers à l'entreprise	Un président, personne physique ou morale. D'autres organes de direction peuvent cependant être prévus par les statuts (liberté contractuelle)

	le DG dans sa mission		
Pouvoirs du dirigeant	-Pouvoirs du PDG ou du directeur général : il dispose des pouvoirs les plus étendus pour agir au nom de la société à l'égard des tiers - Pouvoirs du Président du CA : il organise et dirige les travaux du CA	A l'égard des tiers, le gérant de la SARL co président de la SAS dispose des pouvoirs les plus étendus pour agir au nom de la société. Néanmoins, la société est engagée même par les actes de son représentant légal qui ne relèvent pas de l'objet social, à moins de rapporter la preuve que le tiers savait que l'acte dépassait cet objet ou qu'il ne pouvait l'ignorer compte tenu des circonstances.	
Statut social du dirigeant	Le PDG ainsi que le directeur général de la SA sont soumis au régime général de la Sécurité Sociale (hors ASSEDIC) s'il perçoit une rémunération	Le gérant majoritaire est soumis au régime des travailleurs non salariés (TNS) - Le gérant minoritaire, égalitaire ou non associé, non rémunéré ne relève d'aucun régime obligatoire de protection sociale - Le gérant non associé,	Le président de la SAS qu'il soit associé ou non est soumis au régime général de Sécurité sociale (hors régime Assedic) s'il perçoit une rémunération.

		minoritaire ou égalitaire rémunéré est soumis au régime général de la Sécurité Sociale	
Statut fiscal du dirigeant	Les rémunérations versées au PDG de SA, au directeur général ou président du CA sont soumises à l'IR dans la catégorie des traitements et salaires. Celles octroyées aux administrateurs au titre de leurs fonctions sont soumises à l'IR mais dans la catégorie des revenus de capitaux mobiliers.	Les rémunérations versées au gérant de SARL sont soumises à l'IR : - dans la catégorie des traitements et salaires pour les gérants minoritaires et gérants non associés - suivant les modalités prévues par l'article 62 du Code général des impôts pour les gérants majoritaires	Les rémunérations versées aux organes dirigeants de la SAS sont soumises à l'IR dans la catégorie des traitements et salaires.

7.4. Caractéristiques des principales formes juridiques :

Nombre d'associes requis	*T rois associés*
Montant minimum du capital social	*Capital social librement fixé par les associés.*

Surveillance par Consentement

On a fixé 180,000 Md

Direction de l'entreprise	*La SARL est dirigée par un ou plusieurs gérant(s), obligatoirement personne(s) physique(s).*
En effet, les trois associés sont co-gérants	
Etendue de la responsabilité des associes	*La responsabilité des associés est limitée au montant de leurs apports, sauf s'ils ont commis des fautes de gestion ou accordé des cautions à titre personnel.*
Etendue de la responsabilité des dirigeants	*Responsabilité civile et pénale du ou des dirigeants*
Mode d'imposition des bénéfices	*Les bénéfices sont soumis à l'IS.*
La rémunération des dirigeants est-elle déductible des recettes de la société	*oui*
Régime fiscal du dirigeant	*Traitement et salaires.*
Régime social des associes prise de décision	*Régime des salariés*
Prise de décision	*Les décisions de gestion courante sont prises par notre gérant.* *Les décisions dépassant les pouvoirs du gérant sont prises en assemblée générale ordinaire (par exemple : l'approbation des comptes annuels…). Les décisions modifiant les statuts sont prises en assemblée générale extraordinaire (par exemple : le changement de siège social, la modification de l'activité…).*

8 .CONCLUSION

Je compte établir de bonnes relations avec les fournisseurs pour conquérir la distribution exclusive de leurs produits.

Ainsi que j'envisage un lancement de carrière dans la sécurité purement industrielle (sécurité destinée a l industrie lourde) qui demande un travail sophistiqué et spécialisé et beaucoup des moyens financiers et humaines.

PARTIE ANNEXES

Annexe 1 : Caméras IP d'Intérieur

55 **Caméra IP sans fil (compression vidéo MJPEG, IR, 2-way audio)**	50 **Wanscam - caméra de surveillance IP sans fil avec contrôle d'angle (détection de mouvement, vision nocturne, DDNS gratuit)**	**55 coolcam - 300k pixels caméra IP sans fil Pan Tilt (vision de nuit, iphone pris en charge)**	**Mini caméra IP (audio bidirectionnel, M-JPEG)**	**Apogide - sans fil caméra de surveillance IP avec une alerte (détection de mouvement, vision nocturne, noir)**
Wanscam - à l'intérieur sans fil caméra intelligente ip alarme avec détecteur de porte	**720p wdr jour et nuit IP de la caméra à double flux d'encodage ONVIF conforme soutien**	40 **Tenvis - mini sans fil ip caméra réseau iphone / android / BlackBerry pris en charge (noir)**	**Apogide - mini caméra sans fil de réseau IP (vision de nuit, détection de mouvement, alerte e-mail)**	**Coolcam - indoor mini-dôme de vision nocturne wifi réseau sans fil IP de la caméra**
45 **Wanscam - caméra IP sans fil avec contrôle de l'angle à distance (vision nocturne, de l'audio 2 voies)**	**Apogide - sans fil mini caméra réseau ip (vision de nuit, détection de mouvement, alerte e-mail)**	**Wanscam - étanche IR Pan Tilt filaire caméra IP extérieure avec zoom 3x**	**Easyn - sans fil mini caméra IP avec détection de mouvement et alarme par courrier électronique (vision nocturne)**	40 **H.264 méga pixels PTZ sans fil support de caméra IP 720p (1280 * 720) Video Code**

50 Coolcam - zoom optique 3x caméra sans fil IP PTZ (2-way audio, IR)

Caméra réseau RT863-HD

EasyN - Wireless vitesse caméra dôme avec Vison étanche et Nuit

EasyN - Caméra réseau sans fil 720P avec Plug and Play

VSTARCAM T7838WIP HD 720P Plug and Play Caméras IP sans fil (PT soutien 32G TF)

2,0 mégapixels Pan Titre ONVIF sans fil Soutien IPCamera et P2P (H.264)

NEO Coolcam étanche IR Caméra Full HD 1.0Megapixel Caméra IP Web

2,0 mégapixels jour et nuit IP de la caméra à double flux d'encodage ONVIF conforme soutien

Réseau mini caméra RT8028

Easyn - sans fil caméra réseau IP avec alarme de détection de mouvement (vision de nuit, DDS)

NEO CoolCam - 300K pixels de la caméra IP sans fil

2,0 mégapixels vandalisme caméra IP à double flux d'encodage ONVIF

TENVIS-Nouvelle arrivée appareil photo mégapixels IP P2P au titre de Pan

New PoE sans fil Caméra cachée IP avec "SONY CCD 700TVL 1/3 (H.264, 4.3mm pinhole, détection de mouvement, Covert)

2,0 mégapixels IP sans fil Caméra Box ONVIF Conforme support (Audio bidirectionnel, détection de mouvement)

P2P 2,0 mégapixels Caméra IP sans fil, Régulateur Auto Pan / Tilt, la fonction P2P, Audio bidirectionnel

Mini caméra IP (détection de mouvement, enregistrement en temps réel)

720P ONVIF caméra IP sans fil de soutien 32GB TF (H.264 CMOS, IR-CUT, audio bidirectionnelle)

NEO Coolcam 720P H.264 HD mégapixels Caméra IP sans fil avec IR-Cut et fente pour carte SD

TENVIS-caméra sans fil Réseau intérieure avec le titre Pan (DDNS)

Laser Light, 1080x1280 caméra réseau IP, 2 mégapixels

h.264 hd mégapixels caméra sans fil ip boîte avec carte sd storge, double flux

NEO Coolcam IR CUT H.264, deux voies de Caméra IP Megapixel audio sans fil

2,0 mégapixels caméra dôme IP ONVIF Conforme support (IR 15m, iPhone Support / iPad / Android Mobile)

Caméras IP modèle + IR de vision nocturne 15m + détection de mouvement, alarme email

Easyn - sans fil mini caméra IP avec vision de nuit (9 Vue de

M-jpeg 300k pixels sans fil caméra PTZ réseau IP (3.6mm

Wanscam - sans fil caméra réseau IP avec alarme de

Caméra IP fonction d'utilité des performances stables

Métal Bullet USB Webcam avec capteur 2 mégapixels

canal, support intelligent téléphones, détection de mouvement)	objectif, 11ir dirigée, d / n)	détection de mouvement	simples avec des lumières IR 9
50 Caméra IP avec un câble LAN et une connexion wifi, support DDNS	h.264 caméra PTZ IP sans fil avec zoom 10x avec Sony CCD	720P sans fil Pan / Tilt IP Camera Support 32GB TF carte mémoire (vision nocturne, DDNS gratuit, Blanc)	Caméra dôme IP H.264 avec Sony 420TVL 1 / 3 "Capteur CCD couleur

Annexe 2 : Caméras IP d'Extérieur

50 Wanscam - sans fil vision de nuit caméra IP extérieure	Wanscam - extérieur sans fil étanche vision nocturne IR- caméra IP IR 20m	2,0 mégapixels mini-caméra étanche IP, vision nocturne 15m IR, image Email Support	TENVIS-720P Caméra IP HD (H.264, P2P, vision nocturne)	M-jpeg sans fil vision de nuit étanche ip ourdoor caméra (25m de distance)
40 Apogide - étanche caméra IP sans fil (vision de nuit, détection de mouvement, alerte e-mail)	720p wdr étanche IP varifocale objectif de la caméra de codage conforme ONVIF soutien	hd niveau avancé h.264 nvr kit (4pcs caméras IP H.264 sans fil + 4ch/6ch NVR réglable)	Tenvis - Une caméra étanche IP sans fil en plein air avec détection de mouvement instantané et	Vstarcam ircut h.264 IP de la caméra extérieure avec vision nocturne 20m
50 Coolcam - extérieur CoolCamera étanche IP sans fil (m-jpeg, iphone soutien, la vision de nuit)	Etanches caméra réseau IP avec vision de nuit	2,0 mégapixels Appareil photo étanche IP ONVIF Conforme support RTSP (Compatible, IR 30m)	2,0 mégapixels IP caméra sans fil étanche ONVIF Conforme soutien (Array IR 40m)	Wanscam - étanche caméra sans fil de réseau IP (vision nocturne, 40m ir)
35				

Wanscam - sans fil caméra étanche IP avec vision de nuit	**2,0 mégapixels hd jour 3x zoom étanche à l'eau et ip caméra de nuit ONVIF conforme soutien**	**EasyN-Etanche Caméra IP H.264 Webcam avec 1,0 millions de pixels et Built-in IR-Cut Fonction**	**2,0 mégapixels Caméra IP étanche, vision nocturne 30m IR, anti-vandalisme**	**Vstarcam ircut h.264 IP de la caméra extérieure avec vision nocturne 50m**
Mégapixels étanche caméra IP sans fil en plein air (h.264, IR-cut, carte sd storge, 30m ir distance)	**Définition standard Réseau Support Caméra d'alarme de détection de mouvement et FTP**	**Extérieure étanche pour appareil photo sans fil IP avec vision de nuit infrarouge et détection de mouvement**	**Extérieur étanche IR caméra IP WiFi boîte CMOS de 0,3 mégapixels à deux voies audio M-JPEG IR à distance de 20m + 6mm**	**Etanche à l'eau tout en métal caméra IP sans fil en extérieur, vision nocturne 24 LED IR**
Caméra de sécurité IP (imperméable à l'eau, la vision wifi nuit,)	**2,0 mégapixels caméra HD étanche IP (H.264, 16 zones de détection de mouvement)**	**720p wdr zoom 4x imperméable à l'eau et ip caméra de nuit ONVIF conforme soutien et de la fonction PoE**	**2,0 mégapixels Appareil photo étanche IP ONVIF Conforme support**	**720p wdr jours imperméable à l'eau et ip caméra de nuit ONVIF conforme soutien et de la fonction PoE**
Wanscam - extérieur étanche sans fil mini-caméra ip p2p gratuitement	**2,0 mégapixels hd caméra étanche IP extérieure (h.264, IR-cut)**	**HD 2,0 MP 4X Zoom Caméra IP prise en charge ONVIF détection de mouvement, & Picture Email, 40m Portée IR**	**4 IP H.264 Pouce Mini Caméra Speed Dome avec 1/4 Sony CCD (IR 30m, zoom optique 10x)**	**720P H.264 HD mégapixels Caméra IP étanche avec IR-Cut**
Caméra étanche IP dôme (format de compression H.264)	**HD 720p wdr étanche journée en plein air et d'une caméra ip nuit (h.264, double flux, IR-cut)**	**TENVIS-caméra sans fil IP extérieure (DDNS gratuit, 20m Night Vison)**	**2,0 mégapixels Caméra IP étanche, 4-9 mm Objectif varifocale, vision nocturne IR 30m**	**P2P 2,0 mégapixels sans fil mini-caméra étanche IP, vision nocturne IR 15m**

Annexe 3 : Caméras Dome

Caméra de sécurité (ch-02)

Dummy caméra dôme de sécurité avec led rouge clignotante

Caméra dôme de sécurité avec led rouge clignotante

Caméra dôme avec 1 / 4 pouces Sharp CCD (420TVL)

50

Caméra de surveillance filaire avec 48 leds IR

Ultra caméra dôme avec sony ccd (420tvline, 6mm)

50

1/4 pouce CMOS caméra dôme pour l'intérieur

1 / 3 pouce sony caméra dôme avec 18 LED IR de surveillance

Caméra dôme avec 1 / 3 pouce CCD Sony (420TVL)

CCTV 600TVL CMOS Indoor / Outdoor IR dôme anti-vandale Caméra de sécurité

Dôme de caméra de sécurité avec 1/4 pouce CCD couleur forte (vision nocturne)

v-camida - 420TVL tout métal caméra CCTV vandalisme dôme avec Sharp CCD

40

Dôme de 480 lignes TV vidéo CCTV caméra de sécurité de surveiller (1 / 3 "Sony CCD, 50m)

1 / 3 "sony caméra CCD dôme en plastique de logement (CS-023)

horizontale et verticale réglable tous les caméras de surveillance IP en métal (360 degrés)

35

Coms USB hors caméra dôme avec un port de carte

Filaire cmos couleur caméra dôme avec un adaptateur

Ultra bas prix 1/4 CMOS intdoor caméra dôme

420 TVL caméra dôme avec 24 leds (PAL, 1/3 pouces sony ccd)

700TVL Sony CCD Mini Caméra

35

Etanche 1 / 3''Sony CCD caméra de vision de nuit + IR gamme

Appareil photo avec fonction d'enregistrement vidéo et 24 leds ir

Imperméables caméra intérieure et extérieure du dôme anti-vandalisme (24pcs LED)

600 TVL CMOS Caméra Dôme avec Lazer lumière (filtre IR-Cut)

Le style CNB caméra dôme blanc avec 1 / 3 pouce sony CCD

Camida - 480TVL 15m de vision de nuit caméra dôme métallique CCTV

600TVL IR Caméra Dôme avec boîtier noir

35

Caméra de sécurité en métal avec fente pour carte SD (TV-out, 30 LEDs IR)

Câblé 1/3 pouce sony métal caméra dôme - noir

480TVL caméra de vidéosurveillance Sony HAD CCD II

600TVL IR Caméra Dôme Intérieure avec IR-CUT et 25 mètres de portée IR (Blue LED, 3.6mm, Noir Etui)

3-Axis 600TVL IR Intérieure Caméra dôme couleur IR-CUT et 30 mètres IR Distance (Blue LED, 4mm Lens, White Case)

35

Caméra dôme + infrarouge lampes, 1 / 3 "Sony CCD

v-camida - 540TVL Sony HAD CCD II

4g vision en temps réel activé par le mouvement plug dvr caméra de surveillance-et-disques indépendants

Caméra de sécurité dôme avec télécommande et 1 / 3 pouce sony CCD

480 TVL 36 LED IR caméra dôme CCTV zoom (PAL, 1/3 pouces sony ccd)

Dome IP Camera Support mobile moniteur (avec Sony CCD 420TVLine)

700TVL Sony CCD, IR-Cut, Array Led lumière,

Cmos Caméra dôme 600 TVL à 360 °

7 pouces Caméra extérieure Economique Variable Speed Dome (1/4 "Sony Exview HAD CCD, zoom optique 30x, 520TVL)

4 pouces IR Mini Caméra Dôme de vitesse avec 1/3 480TVL "Sony

Zoom 10X 4 pouces Mini Caméra Dôme de vitesse avec 1/3 480TVL "Sony

3-Axis anti-vandale IR Caméra dôme avec 2,8 ~ 12mm LED Bleu (600TVL, IR-CUT, boîtier métallique)

700TVL couleur caméra dôme anti-vandalisme

Indoor Mini Caméra Dôme de vitesse (1/4 "CCD, zoom optique 10x, 480lTV, fonction Jour & nuit)

Indoor Mini Caméra Dôme de vitesse (1/4 "CCD, zoom optique 10x, 480lTV, fonction Jour & nuit)

Zoom 27X Haute Définition avec 1/3 "Sony 480TVL Haute Vitesse Caméra Dôme

v-camida - dôme 420TVL CCTV avec Sony Super HAD CCD II (15m)

150M IR Distance avec 1/3 "Sony 480TVL

LED Array IR "Sony Exview HAD CCD

200M IR Distance avec 1/3 "Sony 480TVL Haute

Annexe 4 : Cameras IR

Mini caméra de surveillance étanche avec sony ccd vision de nuit et de jour

50

1/4 pouce CMOS caméra étanche pour l'extérieur

700tvl 30m caméra étanche pour Sony HAD CCD avec osd

Caméra intérieure et extérieure avec clignotement led rouge

2.4ghz kit caméra couleur sans fil avec caméra de vision nocturne

700TVL SONY CCD 4-LED caméscope étanche - Blanc

4 pouce CCD lentilles et 36 de vision nocturne à infrarouge dirigé

45

40 mètres d'éclairage infrarouge avec 48pcs infrarouge lampe

v-camida - 420TVL 10m IR de vision nocturne caméra waterproof balles CCTV

33

Caméra bullet infrarouge avec 1/4 pouce CCD Sony (420TVL, étanche à l'eau)

35

480 TVL caméra de sécurité avec deux leds 2cm (PAL, 1/3 Sony Super HAD CCD)

540TVL 50m caméra étanche avec CCD de Sony

Caméras CCTV surveillance métal avec sony 1/3 "ccd couleur de la lentille

45

Etanche caméra de sécurité de vision nocturne

45

700tvl 50m caméra étanche pour Sony HAD CCD

600TVL 4 ~ 9mm varifocale Caméra IR Etanche avec IR-CUT et 35pcs LED Noir

Carte SD (24 LEDs IR)

Mini caméra de surveillance avec Sony interligne CCD

Vision nocturne de sécurité CCTV caméra avec la commande du menu osd (100m de distance ir, 650TVL)

50

1 / 4 pouce détecteur de fumée forte caméra CCD couleur filaire (PIR caméra) avec audio

1/4 CMOS caméra IR d'extérieur étanche

warterproof avec Sony CCD (420tvline, 6mm)

420 TVL caméra résistante aux intempéries vision nocturne (PAL, 1/3 Super HAD CCD de Sony)

1 / 3 "CCD couleur lentilles et 30 de vision nocturne à infrarouge LED

Leds micro caméra avec 1 / 3 pouce sony CCD couleur de lentilles

40

Caméra étanche avec osd meun (1/3 "Sony Super HAD CCD)

Sony Effio-e ligne 700 tv

Vision nocturne de sécurité CCTV caméra avec 1/3 pouce CCD Sony

v-camida - 540TVL vision nocturne caméra étanche balles CCTV (25m)

600TVL IR-CUT Caméra IR Bullet Etanche à 25 mètres de portée IR 24pcs LED et Noir

Etanche caméra filaire avec la vision nocturne

Caméra étanche de vision nocturne de sécurité

Mini caméra de surveillance avec Sony Super CCD

480 lignes TV Vidéo CCTV caméra moniteur (24 infraed conduit, 1 / 3 "Sony CCD)

v-camida - Sharp CCD 420TVL 15m de vision de nuit infrarouge balles étanches caméra filaire

60m varifocale caméra étanche lentille avec 2,8 ~ 12mm (700TVL, 1/3 "SONY Effio-e EXview CCD)

360 degrés Caméra Dôme gratuit rotatif avec 3 Grand Angle de vision de nuit Sony Caméras CCD

1080p HD-SDI caméra étanche avec 1/2.8 CMOS "panasonic

H.264 Pan Tilt Caméra IP sans fil (IR-Cut et support 32G carte SD)

Double Caméra 700TVL LED Lampes IR de sécurité Bullet - Noir

35

Sony Effio-e ligne 700 tv caméra extérieure étanche à l'eau

700TVL trois ensemble dirigé par balle caméra infrarouge de vision nocturne

700TVL 1/3 "CCD de 36 LED IR Caméra Etanche Surveillance de la sécurité - Blanc

Ligne 700 tv caméra étanche avec 3 support de l'axe (20 mètres de distance)

2-LED infrarouge de vision nocturne IR Caméra Etanche Sécurité Surveillance intégrée 700TVL SONY CCD

Caméra CCTV intempéries avec 1 / 3 pouce sony CCD (lentille 8mm, 12 LED IR)

Nuit 420TVL vision de la caméra de sécurité avec 1 / 3 pouce sony CCD 36 Leds IR

35

Etanches caméra infrarouge de vision nocturne

Image HD caméra (108p + conduit 100m de distance IR)

1 / 3 "Sony CCD longue portée étanche 30 mètres caméras jour / nuit avec 35 IR (CS-013)

CCTV surveiliance métal avec sony 1/3 "ccd + ir leds 36

Caméra de surveillance en métal avec 1 / 4 pouces Sharp CCD + 36 leds

420TVL 1/3 "SONY CCD couleur IR Caméra étanche avec trois Array Support LED 30 mètres

Annexe 5 : Caméras boite

420TVL jour 27x zoom optique et caméra de nuit avec 1 / 4 "Sony CCD	**480TVL appareil 27x zoom optique avec 1 / 4 "Sony CCD internes synchronisation**	**540TVL appareil 27x zoom optique avec 1 / 4 "Sony CCD + mise au point à grande vitesse**	**480TVL appareil 27x zoom optique avec 1 / 4 "Sony CCD + infrarouge fonction**	**Lentille de la caméra 420TVL zoomer 27x boîte automatique avec 1 / 4 "Sony CCD**

Annexe 6 : Micro caméras

1 / 3 pouces couleur puce CMOS mini capteur sténopé caméra de surveillance de sécurité avec 380 lignes TV (xhs023)	**Lumière d'éclairage à infrarouge avec 48 LED IR pour vision nocturne caméra CCTV (DC 12V, 500mA)**	**Micro caméra couleur avec fil sténopé audio (af029)**	**Mini caméra de surveillance avec 1/3 pouce CCD Sony (420TVL, sans support de montage)**	**Système vidéo de sécurité 2.4G sans fil CCTV vision nocturne couleur CMOS caméra**
Caméra de surveillance avec vision nocturne	**2 faisceaux détecteur infrarouge extérieur avec une distance de 20m - 50 - 700 ms**	**Filaire mini caméra CCTV avec Capteur CMOS couleur**	**Caméra sans fil CCTV micro (1.2GHz)**	**Mini caméra de sécurité de surveillance avec 30 leds (vision nocturne, 12V DC)**
Peep CMOS trou en alliage d'aluminium caméra	**420tvl 1 / 3 pouces appareil micro avec Sharp CCD**	**Micro récepteur sans fil caméra couleur sténopé vidéo + (sfa825)**	**Micro sans fil 1,2 GHz sténopé A / V avec caméra pal ensemble récepteur**	**Mini 1/4'' Sony CCD couleur caméra avec microphone intégré (dimension: ø16mm)**
Sans fil mini caméra CCTV (2.4GHz)	**2.4ghz sans fil vision de nuit micro caméra CCTV**	**Caméra sans fil CCTV micro (2.4GHz)**	**Mini caméra lentille de trou d'épingle avec Sony CCD**	**Quadratique mini caméra avec sony ccd**

Mini 1/4'' Sony CCD couleur caméra avec microphone intégré (dimension: 12x12mm)

Mini 1/4'' Sony CCD couleur caméra avec la base fixe (dimension: 20x20mm)

1/3-inch sony souper filaire CCD couleur mini caméra (taille 35x35mm) (szq237)

Mini 1 / 4''Sony CCD couleur caméra avec microphone intégré (dimension: 15x15mm)

Mini caméra CCTV numérique avec support (3.7mm objectif, PAL)

Caméra Bullet Mini Sony CCD TVL 700

Mini 1/3'' Sony CCD couleur caméra (dimension: 25x25mm)

Mini caméra de surveillance sans fil, micro-technologie CMOS

Caméra sans fil CCTV micro avec batterie rechargeable

Branchez-and-Play sans fil Caméra IP MPEG4

Annexe 7: Kit DVR

55

4 chanel CCTV DVR H.264 kit avec 4 caméras cmos nuit de vision

50

8ch H.264 DVR CCTV kit (8 caméras de vision nocturne CMOS)

Kit DVR avec vision de nuit infrarouge 4 étanches 1 / 3''Sony CCD caméras + 4x20m BNC Câbles BNC

4CH CCTV kit + 2pcs noir caméra dôme + 2pcs noir caméra étanche + 500GB HDD

50

kit 4 canaux DVR avec les caméras Sony 4 (h.264, vga, réseau)

50

8ch h. 264 DVR CCTV kit (500GB HDD, 8 caméras de vision nocturne CMOS)

50

16ch h. 264 DVR CCTV kit (1000Go hdd, 16 caméras de vision nocturne sony)

16ch kit CCTV 16pcs + 15m noire caméra dôme + 1 To HDD

4CH DVR kit (500g disque dur, h.264)

49

16ch DVR CCTV kit (h. 264, 16 en plein air caméras couleur étanches)

vidéosurveillance + 4pcs 25m caméra extérieure étanche avec couleur argent + 500GB HDD

50

8ch DVR CCTV kit (h. 264, 8 en plein air caméras couleur étanches)

vidéosurveillance + 4pcs noire caméra extérieure étanche avec 24pcs LED + 500GB HDD

4CH DVR kit carte sd 4 pcs DVR caméra étanche (1 / 3 "couleur CCD de Sony)

55

4ch DVR CCTV kit (h. 264, 4 caméras couleur étanches en plein air)

4 Système DVR CCTV canal avec contrôle PTZ (4 caméra extérieure

4 Channel One-Touch en ligne CCTV système DVR (4 caméra dôme

4 canaux CCTV DVR System (UPNP, 4 Caméra d'intérieur)

vidéosurveillance + 8pcs argent 36led caméra dôme + 1000 Go HDD

vidéosurveillance + 8pcs noire caméra extérieure étanche + 1000 Go HDD

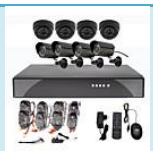
imperméable à l'eau)	intérieure)			
39 16ch DVR CCTV kit (H. 264, 8 imperméable à l'eau en plein air et 8 à l'intérieur de caméras couleur)	 4 Channel One-Touch en ligne CCTV DVR Système (2 caméra extérieure imperméable et 2 Caméra dôme intérieure)	 Kit de vidéosurveillance 4ch + 4pcs sombres appareil grise étanche avec 36pcs LED du disque dur 500Go +	 8 Channel One-Touch CCTV DVR Système en ligne (8 caméra dôme intérieure)	 Home & Business Security Surveillance DVR 4 canaux avec 2 caméras extérieures
 DVR 8 canaux kit (h. 264, 4 extérieures étanches et 4 à l'intérieur des caméras infrarouges)	50 Cctv dvr kit 16ch (h.264, 16 caméras de vision nocturne sony)	 Système de surveillance de bricolage avec 2 caméras pour Home & Office	 4 Système DVR CCTV canal avec enregistrement HD (2 caméra extérieure imperméable et 2 Caméra dôme intérieure)	35 4 canaux HD H.264 kits + 10,5 pouces TFT LCD + 4 caméras
 Jour / Nuit Caméra de sécurité Paquet de 4 (2 caméras extérieures étanches et 2 caméras à l'intérieur)	 8 Channel One-Touch CCTV DVR Système en ligne (8 caméra extérieure Warterproof)	 4 Channel Security CCTV Système Home avec 4 Caméra Sony CCD Indoor Et D1 Enregistrement H.264 DVR autonome	 4 canaux Maison et Office System CCTV DVR (P2P en ligne, 4 caméra extérieure)	 4 Nuit CCTV Outdoor Day Home Video Surveillance Camera kit de sécurité
 Système Anko-CCTV avec 2 caméras extérieures pour Home & Office (Pour DIY)	 4 Channel One-Touch en ligne CCTV système DVR (4 canaux d'enregistrement D1)	 Kit DVR 4 canaux avec le visionnement Smartphone (2 x caméras extérieures, caméra dôme 2x)	 Kit 4 canaux DVR avec Smartphone Regarde et 4 x caméras extérieures (4CH D1 enregistrement)	 4 Channel One-Touch en ligne CCTV système DVR (4 caméra extérieure Warterproof)
 DVR 4 CH Warterproof CCTV extérieure IR Home Security Camera Surveillance System (IR 10m, enregistrement 4CH D1)	 4 canaux DVR Kit Affichage d'un smartphone (2 x caméras extérieures, caméra dôme 2x)	 16 Channel Security CCTV Système Home avec 8 caméra extérieure Sony CCD Indoor & 8 Sony caméra CCD	 8 canaux DVR Home Security Surveillance Camera System Avec 8 IR CCTV Warterproof extérieure	 8ch DVR CCTV kit (h. 264, 4 caméras couleur étanches en plein air)

16CH DVR autonome H.264 CIF avec 16 caméras extérieures étanches Sony CCD

Kit DVR de vidéosurveillance avec caméras CMOS 480TVL 4pcs (4 canaux d'enregistrement D1)

Kit DVR CCTV 4pcs 420TVL 1/4 "CCD IR Caméras Sony (4 canaux d'enregistrement D1)

4 Channel One-Touch en ligne CCTV système DVR (4 canaux d'enregistrement D1, 15m IR)



8CH Kit DVR CCTV pour la maison Sécurité (4 extérieures et 4 Caméra intérieure imperméable à l'eau)

8 canaux de surveillance Système de sécurité 6 Extérieur Vision Warterproof Nuit Caméra

8 canaux de surveillance Système de sécurité 6 Extérieur Vision Warterproof Nuit Caméra

8 canaux DVR autonome H.264 avec 6 Caméra Etanche Extérieure Sony CCD

4 canaux CCTV DVR System (UPNP, 4 Caméra Etanche Extérieure)

8ch H.264 DVR CCTV kit (8 caméras de vision nocturne CMOS)

Kits CCTV Camera 420TVL Caméra avec quatre CCD Sony

8 canaux Home and Office DVR système de vidéosurveillance DIY (P2P en ligne, 4 D1 Recording)

2 piscines extérieures et 2 Nuit intérieur CCTV Jour Home Video Surveillance Camera kit de sécurité

8 Channel One-Touch en ligne CCTV système DVR (4 caméras extérieures étanches et 4 caméra dôme d'intérieur)

8 canaux Home and Office DVR système de vidéosurveillance (P2P en ligne, 8 caméra extérieure)

Anko - haute définition 4CH H. 264 DVR CCTV Kit (4 500 Caméra CMOS plein air TVLine)

D1 4CH Standalone DVR H.264 avec 2 Etanche Extérieure Indoor & 2 Caméra Sony CCD

8 canaux Home and Office DVR système de vidéosurveillance DIY (P2P en ligne, 8 Caméra dôme intérieure)

4 Channel Dvr Kit avec Channel D1 enregistrement 1 et 4 canaux 420TVLine caméra CMOS

4 canaux H.264 DVR kit avec 2 à l'intérieur et 2 caméras extérieures de vision nocturne

Jour / Nuit Caméra de sécurité 6 Pack (6 caméras extérieures étanches)

4 canaux Maison et Office System CCTV DVR DIY (P2P en ligne, 4 D1 Recording)

8

Anko - 4ch h. 264 DVR CCTV kit (500g disque dur + 4 caméras couleur étanches en plein air)

Kits de Caméra CCTV avec quatre 480TVL Caméra CMOS

Jour / Nuit Caméra de sécurité Paquet de 8 (4 caméras étanches extérieurs et 4 caméras intérieures)

4 canaux Maison et Office System CCTV DVR DIY (P2P en ligne, 4 Caméra dôme intérieure)

Jour / Nuit Caméra de sécurité Paquet de 4 (2 caméras extérieures étanches et 2 caméras à

4 canaux DVR Kit Affichage d'un smartphone et 4 x Caméras plein air

Jour / Nuit Caméra de sécurité Paquet de 8 (8 caméras extérieures étanches)

Jour / Nuit Caméra de sécurité 4 Pack Pour bricolage (4 caméras extérieures étanches)

l'intérieur)

DVR 4CH D1 Autonome H.264 avec 4 caméras extérieures étanche Sony CCD

8 Channel Security CCTV Système Home avec 4 Caméra Sony CCD Indoor & 4 Sony CCD Caméra extérieure

8 canaux DVR Home Security Surveillance Camera System Avec 8 IR CCTV Warterproof extérieure

4 canaux HD DVR Kit avec Channel 4 Enregistrement D1 et 4 canaux 600TVLine caméra CMOS

48

Anko - 16ch h. 264 DVR CCTV kit (1000g disque dur + 16 en plein air caméras couleur étanches)

Anko - haute définition 4CH H. 264 DVR CCTV Kit avec caméra 2 Extérieur Intérieur & 2 (CMOS 500 TVLine

Anko-CCTV Système avec 2 caméras en plein air pour la maison et le bureau (pour bricolage)

4 canaux CCTV DVR Kit (2 extérieures et 2 IR Caméra d'intérieur, H.264 DVR)

8ch tout-en-un kit de vidéosurveillance + 8pcs blanche 24led caméra dôme + 1000 Go HDD

8 canaux de surveillance Système de sécurité 4 Extérieur Vision Warterproof Nuit Caméra

4 canaux DVR CCTV système (4 caméra extérieure étanche avec vision nocturne 15m)

46

Anko - 8ch h. 264 DVR CCTV kit (500g disque dur + 8 caméras couleur extérieur étanches)

4CH DVR kit (h. 264, 4 caméras couleur à l'intérieur)

Cctv 4ch dvr kit de (h. 264, 2 en plein air imperméables à l'eau & et des 2 terrains intérieurs en caméras)

8CH Kit DVR CCTV Sécurité pour la maison (8 caméra extérieure imperméable à l'eau)

Jour / Nuit Caméra de sécurité étanche 4 Pack (CMOS 420TVLine)

Annexe 8 : Système de CCTV sans fil

Compacte de mouvement sans fil infrarouge détectant carillon de porte avec le carillon de

Ampli-tuner AV radio - sans fil de transmission audio vidéo

Micro sans fil 1,2 GHz sténopé A / V avec caméra pal ensemble récepteur

Micro sans fil sténopé couleur avec récepteur vidéo

Micro récepteur sans fil caméra couleur sténopé vidéo + (sfa825)

bricolage
enregistreur de sons

1.2GHz système de sécurité sans fil (1 / 3 " caméra CMOS & récepteur) (SFA-010261)

2.4ghz quatre canaux récepteur sans fil (szq145)

Caméra sans fil + émetteur récepteur jeu

Accueil Surveillance système de caméra couleur sans fil avec récepteur (SFA-010255)

Récent caméra sans fil CCTV micro avec un récepteur (1.2GHz, vision de nuit, 1 / 3 pouce CMOS)

1.2g hz système sans fil de caméra de sécurité (caméras de vision nocturne + récepteur)

USB 2.0 sans fil récepteur de caméra (se084)

35

Luxe de sécurité sans fil 1.2GHz CCTV vidéo couleur CMOS et d'un récepteur AV

40

Nouvelles mesures de sécurité sans fil 1.2GHz CCTV couleur CMOS caméra vidéo et récepteur vidéo

Transmetteur caméra sans fil avec récepteur sertie d'un récepteur A / V

Récepteur sans fil USB appareil photo de 2,0

1.2GHz luxe de sécurité CCTV sans fil CMOS couleur de la vidéo et le récepteur AV

Mini caméra de surveillance sans fil, micro-technologie CMOS

35

1.2G sans fil 8-ch 800mW vidéo-800A (sfa226)

2.4ghz quatre canaux récepteur sans fil avec 2x pinhole caméra sans fil (szq365)

1000mw 2.4ghz signal Wi-Fi + d11 booster (amplificateur de signal sans fil à haut débit)

Caméra sans fil, plus de 7 heures de fonctionnement continu, 200m sans bloc

Récepteur sans fil 2.4GHz avec caméra CCD (sfa811)

2.4Ghz Kit Digital Wireless Security avec 1 caméra de vision nocturne

2.4G Wireless 4-CH 2000mW

1.2GHz récepteur, jusqu'à 1500 mètres de distance

2.4GHz Kit Digital Wireless Security avec 1 caméra (Audio & Video Recording)

1,5 g sans fil 12-CH 1500mW expéditeur vidéo-515H (sfa224)

2.4ghz le récepteur, jusqu'à 1500 mètres de distance

dvr w707k numérique sans fil 2,4 Mobile Detect infrarouge de vision nocturne caméra vidéo SD

Sans fil 2,4 GHz (caméra couleur, récepteur)

Speed USB DVR avec caméra sans fil 2.4G (détection de

35

2,4 GHz à 4 canaux en temps réel sans fil avec 4x caméra sans

50

2.4ghz kit sans fil outil de sécurité des systèmes avec 7

Built-in USB DVR Réseau Based avec 4 caméras de vision

	mouvement)	fil	pouces à écran LCD	nocturne sans fil
2.4Ghz Kit Digital Wireless Security avec 4 Night Vision Camera (Réseau de surveillance à distance)	2.4GHz Kit Digital Security avec 4 caméras sans fil (réseau de surveillance à distance)			

Annexe 9 : Sécurité de la maison

Panic Button sans fil	Grand angle Wireless PIR Sensor	Sirène sans fil intérieure	Alarme de gaz sans fil	Avertisseur de fumée sans fil
Caméra de surveillance à distance avec GSM vision nocturne + détection de mouvement + 15sets le soutien d'alarme sans fil	GSM panneau de contrôle d'alarme, facile à utiliser	GSM à distance de sécurité Capteurs de soutien Caméra sans fil (Quadri-bande, détection de mouvement, vision nocturne)	Alarme mini DVR + enregistrement sur carte SD + capteur PIR, menu ajustables	Système d'alarme sans fil de contrôle à domicile (4 zones de garde)
Numérotation automatique sans fil GSM à domicile des kits d'alarme de sécurité du système	50 GSM sans fil système de sécurité + alarme à composition automatique + 24 zone sans fil	Système d'alarme avec le panneau d'alarme de contrôle intelligent (8 câblés et sans fil à 16)	8 zones câblées et d'accueil d'alarme sans fil (numérotation automatique, affichage LED)	Système d'alarme de bureau sans fil
Auto DVR enregistreur vidéo numérique caméscope moniteur avec support	Système d'alarme GSM avec 6 Wired et 99 zones de défense sans fil	GSM intelligent système d'alarme 2 zones filaires et sans fil 12 zones	11 zones sans fil système de gardiennage d'alarme GSM avec écran LCD couleur et un clavier sur l'hôte	Système d'alarme sans fil pour la sécurité des lieux maison ou votre entreprise de sécurité, le soutien 99-zone

40 **9 système sans fil de gardiennage des zones d'alarme GSM + clavier sans fil avec 4 capteurs**	**Nouveaux système d'alarme modèle, SMS & g & CONTRL programm**	**Accueil GSM Système d'alarme Kit (compatible iOS et Android)**	**24 zones d'alarme sans fil du système GSM + clavier avec la lumière sur fond bleu avec 4 capteurs**	**Moniteur avec portable MMS notification (contrôle à distance, détection de mouvement)**

Annexe 10 : Système d'alarme locale

Porte / fenêtre aimant alarme + capteur magnétique pour la détection d'entrée	**Sécurité sans fil à domicile de porte d'entrée fenêtre du capteur (blanc)**	**USB alarme anti-vol**	**infrarouge de détection d'alarme**	**Ajustement d'alarme aimant pour porte et fenêtre**
Alarme tactile pour porte Bouton / fenêtre	**Vibreur sans fil avec télécommande (qw098)**	**Alarme sans fil à distance des vibrations de contrôle pour portes et fenêtres**	**Rayon infrarouge adapté à la famille, au bureau**	**vibration control + la télécommande**
Fil de contrôle à distance d'entrée de porte d'alarme magnétiques	**Alarme d'arrêt de sécurité de porte avec sirène 120dB (tra475)**	**système d'alarme (tra057) fumée et les fuites de gaz**	**Sans fil de porte détection de la lumière**	**Détecteur de fuite de gaz système d'alarme-2008c (sfa335)**
infrarouge détectant système d'alarme avec commande à distance x 2 pour la sécurité domestique	**3-Prise de contrôle de sortie à distance sans fil commutateur (1200w)**	**1-canaux numériques sans fil commutateur de commande à distance (design élégant)**	**Verrouillage de porte sans fil u-boucle avec alarme aimant 90db**	**infrarouge détectant alarme et système d'alarme de porte / fenêtre avec 2x télécommandes**
3-canaux numériques sans fil commutateur	**4 canaux numériques interrupteur à**	**1-Prise de contrôle de sortie à distance sans**	**Le magnétisme porte d'alarme sans fil avec**	**Numériques sans fil d'alarme à distance**

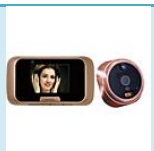
de commande à distance (design élégant)	**télécommande sans fil**	**fil commutateur (1200w)**	**télécommande (tra073)**	**du capteur de contrôle**

Annexe 11 : Système d'alarme incendie

Autonome détecteur de fumée photoélectrique	**SG-2008h détecteur de gaz GPL avec NC / NO sortie relais**	**Photoélectrique de fumée et un détecteur de chaleur avec alarme sonore 85db**	**Autonome alarme de fuite de monoxyde de carbone (fort 85 decible)**	**SG-2008c détecteur de gaz GPL avec NC / NO sortie relais**
Détecteur de fumée sans fil + 433m	**Autonome d'alarme fuite de gaz**			

Annexe 12 : Caméra de porte

3,5 pouces Appareil photo Peephole couleur TFT avec prise de photo	**Peephole Viewer numérique Zoom numérique 3X et la fonction de prise de vue photo**	**2.8 pouces LCD porte Camera Viewer Peephole Enregistrer une vidéo en alliage DVR**	**2,5 pouces lcd 300kp vidéo numérique judas judas sonnette caméra de sécurité à cames**	***31*Écran 2,8 pouces Ultra Haute Définition Viewer Peephole électronique**

2,8 pouces LCD porte Peephole Viewer (Visual, sonnette, fente pour carte TF, le tir Photo)	**3,5 pouces TFT écran numérique Afficher l'enregistrement de porte avec Convertisseur de signaux AV**	 **Peephole Viewer intelligente Sonnette visuelle**	**2,8 pouces Moniteur Ophtalmologique nuit porte Peephole Viewer Sonnette caméra photo enregistrement automatique**	*49* **Écran 2,8 pouces Ultra Haute Définition Viewer Peephole électronique avec zoom numérique 3x**
38 **Viewer Peephole électronique avec fonction de bouton à distance**	**3,5 pouces LCD de Bell Screen Door Peephole Viewer**	**Écran 2,8 pouces Ultra Haute Définition Viewer Peephole électronique** *4*	**3,5 pouces LCD de Bell Screen Door Peephole Viewer avec (PIR auto-induction)**	**3,5 pouces porte de cloche vidéo**
3,5 pouces couleur TFT Peephole caméra (Angle de vue 150)	**3.5 pouces LCD Viewer Peephole écran**	*38* **2,8 pouces Viewer Peephole écran électronique**	**3 pouces LCD Door Viewer Peephole (Visual, sonnette, fente pour carte TF, le tir Photo)**	**3,5 pouces TFT écran d'affichage numérique de porte + Enregistrement**

Annexe 13 : Interphone sans fil

50 **2.4ghz sans fil écran de 3,5 pouces moniteur à écran tactile visiophone avec caméra**	**35C** **Caméra de vision nocturne sans fil + 3,5 pouces de téléphone de porte**	**Trois sans fil 2,4 GHz écran de 3,5 pouces tactile moniteurs vidéo portier avec caméra**	**30** **Quatre 2.4ghz écran tactile sans fil 3,5 pouces**	**Sans fil caméra de vision nocturne avec 3,5 pouces de téléphone contrôleur de porte (1camera 2 moniteurs)**

Caméra sans fil vision nocturne avec 7 Moniteur de porte pouces de téléphone (1camera 3 moniteurs)

Intercom sans fil avec 2 moniteurs

Sans fil caméra de vision nocturne avec 7 pouces de surveillance pour portes

deux sans fil 2,4 GHz écran de 3,5 pouces tactile moniteurs vidéo portier avec caméra

2.4G Système d'intercom de sonnette sans fil numérique (3 récepteur)

3.5 "TFT écran numérique sans fil de porte vidéo (1 appareil photo avec 2 moniteurs, batterie rechargeable)

2.4G Système d'intercom de sonnette sans fil numérique (2 récepteur)

Caméra sans fil vision nocturne avec 7 Moniteur de porte pouces de téléphone (1camera 2 moniteurs)

2,4 GHz sans fil 7 "LCD Monitor Home Security Video Door Phone Intercom et système

2,4 GHz sans fil 3,5 pouces moniteurs de porte vidéo avec appareil photo

2.4G sans fil numérique système Intercom

Numérique sans fil 2,4 GHz Couleur Intercom Téléphone visuel de porte

Caméra sans fil vision nocturne avec 7 Moniteur de porte (1camera 4 moniteurs)

Sans fil caméra de vision nocturne avec 3,5 pouces de téléphone contrôleur de porte (1camera 4 moniteurs)

Sans fil de porte étanche visiophone enregistrement d'images

2,4 GHz sans fil 7 "LCD Monitor Home Sécurité Portier vidéo et système d'interphonie (4 caméras)

2,4 GHz sans fil 3,5 pouces Moniteurs visuel de porte avec 4 caméra

Sans fil caméra de vision nocturne avec 3,5 pouces de téléphone contrôleur de porte (1camera 3 moniteurs)

2,4 GHz sans fil 7 "LCD Monitor Home Sécurité Portier vidéo et système d'interphonie (3 Caméra)

2,4 GHz sans fil 3,5 pouces Moniteurs visuel de porte avec 3 Caméras

35

3.5 "TFT écran numérique sans fil de porte vidéo (1 caméra avec 3 moniteurs, batterie rechargeable)

3.5 "TFT écran numérique sans fil de porte vidéo (1 caméra avec 1 moniteur, une batterie rechargeable)

Annexe 14 : Système d'empreintes digitales

Stylé serrure biométrique d'empreintes digitales porte avec pêne dormant et écran LCD

Prime biométrique d'empreintes digitales et de verrouillage de la porte passe avec pêne dormant

Prime biométrique d'empreintes digitales et de verrouillage de la porte passe avec pêne dormant

Multi Function Security-ID Card système de verrouillage électronique intelligent

SK-V8 de présence d'empreintes digitales Fingerprint machine Mot de passe

Bg03 fréquentation à temps les empreintes digitales et un système de contrôle d'accès

Le temps d'empreinte digitale système de contrôle de présence / d'accès avec TCP / IP et RS485/USB

Serrure d'empreinte digitale, étanche à l'humidité, alarme de basse tension Principales

Serrure électronique sans clé de porte numérique

Serrure d'empreinte digitale, carte Mifare 120 et 120 empreintes digitales

Verrouillage du clavier porte l'accent levier

3-en-1 biométrique d'empreintes digitales et de verrouillage de la porte passe avec pêne dormant

Fingerprint Empreinte digitale + mot de passe Card rincipales

Serrure de porte d'empreinte digitale avec affichage unique de super-large à cristaux liquides et à pêne dormant

Annexe 15 : Contrôle d'accès par carte

Access Controller métallique étanche (1200 utilisateurs, Built-in Card Lecteur de proximité)

Métalliques étanches Kits Access Controller (verrouillage magnétique 280 kg, 10 EM-ID Card, Alimentation)

Métalliques étanches Kits Access Controller (Electric Bolt, 10 EM-ID Card, Alimentation)

Accès autonome Kits Contrôleur (électrique Bolt, 10 EM-ID Card, Alimentation)

Standalone Access Controller plastique avec construit dans le lecteur EM

Carte de mot de passe et rfid porte contrôleur d'accès

RFID et système d'accès au code de contrôle (tra092)

Mode écran tactile et un contrôleur RFID mot de passe

RFID et code d'accès système de contrôle kit avec 2pcs cartes d'accès (tra094)

Système RFID de contrôle d'accès (built-in lecteur de cartes, clavier mot de passe)

Intercom serrure électronique pour porte

Simple Kits Contrôleur de porte avec clavier IR (verrouillage magnétique 280 kg, 10 EM-ID Card, Alimentation)

En métal chromé de contrôle d'accès système de porte (intégré dans un lecteur de carte, stand-alone simple)

Simple Kits Contrôleur de porte avec clavier infrarouge électrique Bolt, 10 EM-ID Card, Alimentation)

Plastique contrôleur d'accès autonome avec 1000 utilisateur (verrouillage magnétique 280 kg, 10 EM-ID Card, Alimentation)

Accès autonome Kits Contrôleur (verrouillage magnétique 280 kg, 10 EM-ID Card, Alimentation)

Plastique contrôleur d'accès autonome avec 1000 utilisateurs (Electric Bolt, 10 EM-ID Card, Alimentation)

Annexe 16 : Locaux

Annexe 17 : Aménagement

Nos produits Rangements Bibliothèques • Element Arco

Clikez sur L'image

Element Arco

Dimension: 180*42 H:160

Couleur: Toutes les couleurs.

Disponibilité & référence du produit

Reference : EB0173

Disponibilite : Disponible

779.661 DT HT

ajouter ce produit a ma commande

Nos produits Tables Réunion Mélaminés • Table Professionnelle Trapeze

Clikez sur L'image

Table Professionnelle Trapeze

Table Stratifié Pliante Robuste Tropézoidol ,Modulable,Stable,Facile à manoeuvrer,à poser,à ranger.

Dimension: 1800*800mm-EP 19mm-H 760mm.

Couleur: Hétre ,Socle Noir.

Disponibilité & référence du produit

Reference : REF0975

Disponibilite : Disponible

185.000 DT HT

ajouter ce produit a ma commande

Ma ligne post payée

Votre ligne téléphonique fixe post-payé vous permet de communiquer librement et de payer a posteriori une facture trimestrielle.

- **Avantages:**
  - Communiquez et payez une facture trimestrielle.
  - Bénéficiez d'une large gamme de services supplémentaires : CLIP, Transfert d'appel, Appel en attente, Hot Line, Clé électronique et Réveil automatique.
  - Bénéficiez de l'ADSL grand public.
- **Comment bénéficier de cette offre?**

Pour bénéficier de cette offre merci de consulter votre agence commerciale. Vous pouvez également vous abonner via notre agence virtuelle.

- **Tarifs**

Redevances	Tarif (TTC)
Redevance de raccordement	20.000
Redevance de transfert	20.000
Redevance d'abonnement annuelle	32.000

Tarifs des communications en DinarTTC :

Destinations	Normal	Reduit
Communications locales les 1200 premières Mn	0.010	0.010
Communications locales au delà de 1200 Mn	0.020	0.014
Communications interurbaines au delà de 50 Km	0.100	0.070
Communications vers GSM TT	0.225	0.175
Communications vers autres réseaux mobiles	0.225	0.175
Zone 1 : le Grand Maghreb	0.340	
Zone 2A : Europe (Mobile), Moyen-Orient, Asie du sud, Chine & Inde	0.500	
Zone 2B : Europe (Fixe), Amérique du Nord & Australie	0.250	

Dual Pro Millenium

Topnet et Tunisie Télécom vous offrent la solution Dual Pro Millenium combinant un accès internet Haut débit Corporate ADSL et un forfait téléphonique fixe et mobile Illimité 24H/24H , 7j sur 7j .

Bénéficiez de la Dual Pro Millenium
à partir de 89.9 DT HT
frais Topnet et Tunisie Télécom

Faites vous rappeler par un commercial

Offre	Millenium 4 Méga	Millenium 8 Méga	Millenium 20 Méga
Communications Fixe	**Illimitée**	**Illimitée**	**Illimitée**
Communication Mobile TT	**Illimitée**	**Illimitée**	**Illimitée**
Internet	Corporate ADSL 4 Méga	Corporate ADSL 8 Méga	Corporate ADSL 20 Méga
Communications vers autres déstinations	Facturé	Facturé	Facturé
Prix HT / Mois*	**89,9**	**99,9**	**109,9**

*Prix incluant les tarifs de Topnet et de Tunisie Telecom (Internet + Fixe + Mobile)

Annexe18 :Equipements

wiki
Recherche
PRESENTATION
SERVICES
PROMOTIONS
NOUVEAUTES
DEBITOCOUP
TELECHARGEMENTS
Ordinateurs de Bureau
PRODUIT DU MOIS
Faites de bonnes AFFAIRES chez WIKI
TOSHIBA
Ordinateurs de bureau » PC de bureau
PC HP pro 3500 - Réf.D1T53EA
799 TTC
Avis des internautes :
Fiche technique :
Processeur
Mémoire
Disque dur
Lecteurs
Communication
Video

wiki
Recherche
PRÉSENTATION
SERVICES
PROMOTIONS
NOUVEAUTÉS
DÉSTOCKAGE
TÉLÉCHARGEMENTS
PRODUIT DU MOIS
Encore plus proche de vous !
LG
Life's Good
Imprimantes et Péripheriques » Imprimante
Imprimante HP P1102 - Réf.CE651A
199 TTC
Avis des Internautes :
Fiche technique :
Type :
Imprimante Laser Jet
Vitesse d'impression noire :
18 ppm
résolution d'impression :
600x600 dpi
Ports :
USB 2.0
Format :
A4
CATALOGUE
MAGASINS
NEWSLETTER
PIÈCES DÉTACHÉES
CRÉDITS ET FACILITÉS
GUIDE D'ACHAT
RÉCLAMATION/SUGGESTION

wiki
Accueil / Apropos de nous / Contactez-nous
Recherche
PRÉSENTATION
SERVICES
PROMOTIONS
NOUVEAUTÉS
DÉSTOCKAGE
TÉLÉCHARGEMENTS
Portables & Netbooks
Ordinateurs de Bureau
Ecrans
Imprimantes & Périphériques
Composants & Stockage
Accessoires
TV, Vidéo & Hi-Fi
Autres
PRODUIT DU MOIS
Encore plus proche de vous !
LG
Life's Good
Ordinateur
Imprimante
Pc
Cartouche Originale
Cartouche Adaptable
Toner
Scanner
Toner Adaptable
Copieur
CATALOGUE
MAGASINS
NEWSLETTER
Email
PIÈCES DÉTACHÉES
CRÉDITS ET FACILITÉS
GUIDE D'ACHAT
RÉCLAMATIONS/SUGGESTION
Imprimantes et Péripheriques » Copieur
Photocopieur Konica Minolta Bizhub 165 - Réf.Bizhub 165
1230 TTC
Avis des internautes :

Annexe 19 : Personnels de l'entreprise

http://www.businessnews.com.tn/details_article.php?t=519&a=19911&temp=1&lang=&w=

- Médecin généraliste : 1000 dinars
- Médecin spécialiste : 1500 dinars
- Professeur en médecine : 2000 dinars
- Infirmier : 500 dinars
-Enseignant du supérieur : 1100 – 2000 dinars
- Enseignant du secondaire : 700-900 dinars
- Instituteur : 600 dinars
- Juge : 1300-2000 dinars
- Journaliste : 400-600-1000 dinars
- Rédacteur en chef : 1100-1200 dinars
- Ouvrier : 250 dinars
- PDG de banque : A partir de 2300 dinars et jusqu'à 90.000 dinars
- Dirigeant de PME (privée) : 1500-5000 dinars
- Dirigeant d'une entreprise publique : 2000-3000 dinars
- Ingénieur NTIC : 800 – 2000 dinars
- Secrétaire : 250-400 dinars
- Chauffeur de bus (public): 450 dinars
- Chauffeur de bus (privé) : 250 dinars
- Policier : 350 – 400 dinars
- Agent dans une banque : 600 – 700
- Cadre dans une banque : 900 - 1300