

LA MOBILITÉ

à la portée de tous



SYLOS I.E.D.

Votre gestion d'entrepôt est encore à l'ère du papier ; Votre force de vente n'est pas équipée de CRM ; Vos commandes clients n'arrivent pas directement dans votre gestion commercial ; Vos retours ne sont pas contrôlés ...

Optez pour des solutions mobiles efficaces

Depuis bientôt 3 ans, SYLOS consacre une part importante de son activité dans la conception de solutions mobiles adaptées aux besoins de ses clients.

En conformité avec les nouvelles réglementations en matière de traçabilité, SYLOS se positionne comme un acteur incontournable dans le domaine de la gestion d'entrepôt (réceptions, préparations, expéditions, inventaires, ...) en vous proposant des solutions WiFi (sans fil) pour accroître votre productivité.

En conjuguant ses expériences dans les domaines de la mobilité et de la force de vente (Logiciel FilProspect), SYLOS peut vous assister dans la mise en place des solutions embarquées sur mesure, adaptées à vos besoins, en mode connecté ou non (gprs, intranet,...) et en liaison directe avec vos logiciels ERP et CRM afin de centraliser vos bases de connaissances et faciliter la diffusion d'informations.



SYLOS I.E.D.

2 bis, rue Léon Blum
91120 PALAISEAU
Téléphone : 01 60 13 02 09
Télécopie : 01 69 32 10 69
Web : www.sylos.fr
Mail : commercial@sylos.fr

Créée en 1988, SYLOS I.E.D. est une société de service en informatique spécialisée dans le développement logiciel de gestion et de production et dans l'infogérance. Parallèlement à ces activités, SYLOS a étendu son expertise aux audits et conseils en informatique.

En consacrant une part importante de son activité sur la veille technologique, SYLOS a acquis depuis 2001 de nombreuses compétences dans les technologies mobiles.



Les technologies mobiles

Il existe plusieurs formes d'applications mobiles fonction du domaine d'utilisation. De par son expérience, SYLOS peut vous conseiller dans le choix d'une solution adaptée à vos besoins :

- ✦ **Mode Batch** (puit vidage, bluetooth) : Toutes les actions sont effectuées en autonome sans dialogue constant avec le système d'information. A un moment donné, une synchronisation est faite avec le système d'information pour récupérer des données et transmettre les actions effectuées en mode déconnecté. Ce système a l'avantage d'être peu onéreux mais restreint l'utilisation.
Domaines d'utilisations : expédition, préparation de commandes, inventaire, prise de commandes, ...
- ✦ **Mode LAN** (WiFi, BlueTooth) : Les actions sont effectuées en interaction avec le système d'information. Les informations sont récupérées et envoyées en temps réel, sans action de synchronisation particulière. L'utilisateur est constamment connecté dans un périmètre d'action défini. Ce système, un peu plus onéreux, offre un gain de productivité important.
Domaines d'utilisations : gestion de stock et logistique, traçabilité, ERP, WMS, ...
- ✦ **Mode WLAN asynchrone** (GRPS, UMTS) : Les actions sont effectuées en autonome en se connectant périodiquement (via un opérateur téléphonique) au système d'information pour échanger des informations. Cette technologie est utilisée lorsque l'application a besoin de récupérer et d'envoyer des informations mais ne nécessite pas une connexion permanente.
Domaines d'utilisations : relation client CRM, prise de commandes, transport, médecine itinérante, btp, messagerie, Infogérance, ...
- ✦ **Mode WLAN synchrone** (GPRS, UMTS) : Les actions sont effectuées avec un échange permanent (temps réel) d'informations avec le système. L'utilisateur est constamment connecté (via un opérateur téléphonique) au système d'information et peut consulter et agir directement sur celui-ci.
Domaines d'utilisations : gestion de stock, réservation de marchandise, ...



Tous les logos, sociétés, enseignes cités ci-dessus sont la propriété exclusive de leurs marques respectives.

Outils, plateforme et partenaires

Nos applications sont développées pour différentes plateformes en fonction des applications et des terminaux portables utilisés : Pocket PC 2002 et 2003, Windows CE 3.0, 4.1, 4.2.

Les outils de développements utilisés dépendent également du type d'application à réaliser : Java (J2EE) pour les applications intranet, eMbedded Visual Tools (C++ et/ou VB) (© Microsoft) pour les applications systèmes et Windev Mobile (© PCSoft) pour les applications de gestion.

Indépendamment du matériel utilisé (sous réserve de certaines contraintes techniques), nous travaillons en collaboration avec des constructeurs tels que Psion Tekologix, Handeled product (HHP) ou Unitech pour proposer à nos clients des solutions proportionnées à leurs besoins.

Quelques réalisations en mobilité

- ✦ **Phone Express** - Transport et Logistique
Préparation de commandes, gestion des réceptions et des expéditions
- ✦ **Autobest** - Accessoire auto
Ramassage des commandes, gestion du colisage et des expéditions
- ✦ **Dofin** - Electricité
Préparation des commandes, gestion du colisage et des expéditions
- ✦ **DSA** - Mobilier
Gestion de stock, inventaire, emplacements, préparation des commandes, gestion des expéditions et des réceptions
- ✦ **Seconde Nature** - Décoration intérieure extérieure
Gestion de stock, inventaire, emplacements, préparation des commandes, gestion des expéditions et des réceptions
- ✦ **I.E.V. Rondy** - Outillage
Gestion des retours en magasin par les représentants et CRM