

Itium Mobile



Pour étendre les bénéfices du client léger aux utilisateurs nomades de l'entreprise, en termes de coût d'équipement, d'administration et de sécurité des données

Puissant et mobile

Disponible sous
Windows Embedded
et Linux

Client léger portable sous Windows et Linux

Disponible sous Windows Embedded Standard et Linux, l'Itium Mobile combine les avantages des clients légers (fiabilité, sécurité des données, administration centralisée) et la flexibilité des PC portables.

MOBILITÉ ET CONFORT D'UTILISATION

Doté d'une connectivité réseau Gigabit Ethernet et pourvu d'un client VPN pour les connexions distantes, l'Itium Mobile simplifie, accélère et sécurise l'accès aux ressources et applications en environnements serveurs hétérogènes - Windows, Unix/Linux, iSeries, zSeries - via les protocoles Microsoft RDP ou Citrix ICA. Il permet aux utilisateurs nomades de l'entreprise de consulter et de mettre à jour les données de l'entreprise (tarifs, situations de stocks, dossier client...), sans procédure complexe de synchronisation.

Equipé d'un écran 15.4 pouces et puissant, l'Itium Mobile convient pour des applications bureautiques classiques ou graphiques. Pour les connexions sans fil au réseau de l'entreprise, l'utilisation des technologies Wifi roaming garantit le basculement transparent d'un point d'accès à un autre.

SÉCURITÉ ET FIABILITÉ

Dépourvu de disque dur, l'Itium Mobile protège l'entreprise contre les risques de perte ou de vol de données, et contribue

à diminuer le degré de vulnérabilité et les risques d'infection virale, l'ensemble des informations étant stockées et sécurisées sur le serveur.

L'absence de pièces mobiles et de disque dur garantit en outre un environnement de travail totalement silencieux, un taux de panne, une consommation électrique et un dégagement de chaleur inférieurs à ceux d'un PC.

100% ADAPTABLE

L'Itium Mobile bénéficie de l'expertise d'Impact Technologies en termes de personnalisation des noyaux d'exploitation, Windows Embedded et Linux (distribution ITLinux), facilitant la réalisation de configurations spécifiques, même en petits volumes. Avec la gamme Itium, c'est le client léger qui s'adapte aux attentes de l'entreprise et non l'inverse.

ADMINISTRATION SIMPLIFIÉE

Grâce à la solution d'administration Itium Admin Services (IAS), fournie gratuitement avec les clients légers Itium, les administrateurs peuvent tout gérer à distance : la configuration des paramètres utilisateurs, les mises à jour planifiées des applications ou du noyau d'exploitation, le remplacement d'une application par une autre.

POINTS FORTS

MATÉRIEL

- Écran 15,4 pouces, pavé numérique intégré
- Dimensions et poids
- Wifi 802.11 a/b/g/n
- Connectivité étendue : Gigabit Ethernet, 3 ports USB, 1 sortie HDMI...
- Lecteur de cartes Express Card et Mini-Card : compatibilité avec les cartes Sesam-Vitale et les Cartes de Professionnel de Santé (CPS)
- Lecteur de CD/DVD intégré

OPTIONS

- Batterie Lithium-Ion 9 cellules 7200mAh
- Wifi 802.11 a
- Connexion 3G intégrée
- Pack émulation de terminaux (émulations 5250, 3270, VTxx, HP/UX, SCO Console...)
- Adaptateur Express Card pour carte CPS Sesame Vitale
- Extension Flash & DDRAM avec ou sans partition data
- Extension de garantie de 1 ou 2 ans

LOGICIELS

- Système d'exploitation personnalisable (Windows Embedded Standard ou Linux)
- Navigateur intégré (Internet Explorer 7 ou Firefox 3.5)
- Sur demande, intégration d'applications bureautiques et/ou métiers
- Liberté de choix du protocole (RDP ou ICA)
- Gestion des ports série en local
- Connectivité réseau sans fil Wifi roaming : basculement transparent d'un point d'accès Wifi à un autre
- Clients VPN, PPPoE intégrés
- Support SNMP



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

LOGICIEL

Logiciels embarqués / Caractéristiques du firmware

Itium Mobile XPE
Windows XP Embedded Standard
Internet Explorer 7

Itium Mobile ITL
ITLinux (kernel 2.6)
Firefox 3.5

Compatibilité avec les principaux systèmes d'exploitation serveur et hyperviseurs du marché

Microsoft Windows 2000/2008 Terminal Services, Windows XP, Windows Server Hyper-V, Citrix Metaframe XP, NFuse et XenServer, VMware ESX Server, Oracle VM

Logiciel d'administration

Itium Mobile est fourni avec Itium Admin Services (IAS), solution d'administration centralisée pour ses clients légers Itium, quel que soit le noyau d'exploitation

MATÉRIEL

Microprocesseur

Processeur : Intel Celeron M 585 2,16 Ghz

Mémoire

Mémoire RAM : 1 Go SODIMM DDR2 667 Mhz (ext. à 4 Go)
Mémoire Flash : 1 Go (ext. à 4 Go, ou à 80 Go via disque dur 2.5")

E/S & périphériques

1 sortie HDMI, 3 ports USB (2 derrière, 1 à droite), 1 jack audio (S) et 1 micro (E)

Réseau

Port Gigabit Ethernet : paire torsadée, connecteur RJ45 - Modem 56k

Vidéo

Écran LCD (TFT) WXGA de 15,4 pouces (résolution : 1366 x 768)
Vitesse de rafraîchissement : jusqu'à 85 Hz

Audio / CD

Deux haut-parleurs stéréo internes, 1 sortie stéréo HD pour haut-parleurs externes, 1 entrée micro
Lecteur CD/DVD

Lecteur de cartes

1 emplacement Express Card , 1 emplacement Mini-Card

Clavier

Clavier 84 touches Azerty - Touchpad - Pavé numérique

Dimensions et poids

L : 374 - l : 256 - H : 25 à 37,9 (mm) - Poids : 2,6 kg

Alimentation

Adaptateur AC/DC - S : 19 V, 3,42 A, 65 W - E : 100-240 V, 50/60 Hz
Batterie : Lithium-Ion 6 cellules 4000/4400mAh

Conformité aux réglementations

Certification EMI : CE - Conforme à la norme RoHS

Environnement

Température : exploitation de 5 °à 40 °C
Stockage : de -10 °à 60 °C - Humidité : 90% maximum sans condensation

Garantie

3 ans, retour atelier (sauf batterie : 1 an)