

Présentation technique Pitux Serveur

diffusion tout public

FONCTIONS D'ACCÈS ET RESEAU	Accès Ethernet – Cache DNS – Serveur d'horloge – Gestion du trafic
ADMINISTRATION DU SERVEUR	Gestion externalisée : Le serveur Pitux est piloté à partir d'un serveur central distant. La configuration est générée par un puissant assistant. Le serveur central diffuse quotidiennement les mises à jour : logiciels, antivirus, configuration.
OPTION SAUVEGARDE À DISTANCE	Sauvegarde externe : les configurations et données gérées sur le Pitux sont automatiquement sauvegardées hors site (idéal contre les risques d'incendie).
FONCTIONS DE PUBLICATION	Serveur web Apache avec PHP et SSL Serveur de bases de données MySQL Serveur FTP proftpd Serveur d'annuaire LDAP openLDAP
FONCTIONS INTRANET	Serveur de fichiers : partage de fichiers Windows, partage de fichiers Mac Zones privées et groupées
FIREWALL ET SECURITÉ	Firewall : filtrage des interfaces réseau, entièrement préconfiguré par services et protocoles. Chiffrement des protocoles avec TLS Gestion de l' onduleur
CACHE D'ENTREPRISE	Cache : permet un accès plus rapide en stockant les contenus web les plus demandés. Pré-chargement nocturne. Filtrage : filtre les adresses web demandées par les utilisateurs. Interdit l'accès grâce à des bases de données d'adresses (sites sensibles, publicité, etc.) mises à jour automatiquement. Possibilité de fonctionnement inverse : seules certaines adresses prédéfinies sont accessibles.
SERVEUR DE COURRIER ÉLECTRONIQUE	Transport du courrier : supporte SMTP et SMTP-TLS Consultation du courrier : supporte POP3, IMAP4 et versions TLS, sous-adressage pour chaque utilisateur. Automatisations : relève automatique de messagerie externe, répondeur de messages intelligent. Sécurité : filtrage des messages par antivirus, relaying après authentification, VPN SMTP (assure le transfert sécurisé du courrier entre les Pitux). Filtrage pourriel (spam) : discrimination des messages par listes RBL et analyse de contenu.
STATISTIQUES	Firewall : identifie et catégorise les rejets de paquets. Cache : analyse l'utilisation du Cache d'entreprise. Réseau : graphiques d'utilisation du réseau Web : analyse des requêtes Apache
MATÉRIEL	Non fourni . Vous ou votre prestataire fournissez un PC équipé au minimum d'un processeur Intel Pentium, un disque de 2 Go, 32 Mo de RAM, CDROM, disquette, 1 carte ethernet, le tout compatible Linux. Suivant option prévoir un modem externe.
OPTIONS	Partage d'imprimante : permet aux postes du réseau de partager une imprimante (non-fournie). Serveur d'envoi de fax : envoi de fax depuis les postes intranet via la fonction imprimer des Mac ou PC. Nécessite l'installation d'un driver.