



ARIION SECURE

Qu'est-ce que c'est ?

ARIION SECURE, une solution informatique globale de sécurité :

- Regroupement de tous les dispositifs informatiques essentiels à toute organisation,
- Interface unique de paramétrage.

Votre distributeur agréé expert

 Solution française
Equipe basée en France

Fonctionnalités intégrées

- Serveur de fichiers avec accès sécurisés,
- Serveur FTP pour l'échange de dossiers volumineux,
- Accès distants sécurisés (VPN Nomades),
- Interconnexion de sites privés et sécurisés (VPN permanents),
- Fonction de classement automatique de documents avec OCR intégré,
- Solution de sauvegardes multiples automatisées avec externalisation et historisation,
- Pare-Feu,
- Fonctionnalité réseau avancée (serveur DHCP),
- Serveur de messagerie,
- Serveur de machines virtuelles.

Serveur de fichiers :

- Protocole SMB4,
- Authentification des accès par groupes,
- Options des dossiers : actif, visible, modifiable, public,
- Fonction corbeille avec durée de rétention paramétrable, purge automatique,
- Information de connexions de partage (logs samba) en temps réel.

Serveur FTP :

- Rendre accessible en interne ou en externe, des dossiers protégés par authentification,
- Limitation possible de la bande passante en émission et/ou réception,
- Accès paramétrable en lecture seule ou lecture/écriture.

CED/GED (Classement et Gestion Electronique de Documents) :

- Automatiser le classement de fichiers à partir de dossier et de comptes mails de capture, selon des règles prédéfinies par mot(s)-clé(s) ou QR Code,
- Océrisation et indexation plein-texte des documents capturés (fichiers au format PDF uniquement),
- Paramétrage de la durée de validité des documents (RGPD).
- Découpage automatique d'un lot de fichiers selon intercalaire avec QR code généré depuis l'interface,
- Moteur de recherche plein-texte intégré + visualisation du document en tenant compte des droits utilisateurs.

Solution de sauvegarde :

- Solution de sauvegarde intégrée de dossiers internes et des répertoires distants partagés (Serveur Windows et NFS),
- Externalisation des données sur disque dur externe USB (crypté en AES avec SHA256) et/ou un autre serveur ARIION de réplication (via VPN intégré),
- Disque dur USB de sauvegarde crypté invulnérable aux attaques cryptolocker,
- Sauvegarde automatisée quotidienne (à heure programmable) et différentielle, avec durée de rétention prédéfinie paramétrable pour historisation,
- Notification du statut des rapports de sauvegarde par mails avec le détail de la sauvegarde,
- Restauration complète ou partielle des données protégées par un administrateur défini,
- Possibilité de consulter l'historique de tous les rapports de sauvegarde incluant les détails par fichier.

VPN :

Nomade :

- Rendre possible de l'extérieur pour des utilisateurs prédéfinis l'accès sécurisé au serveur,
- Gestion paramétrable des horaires de connexion (droit à la déconnexion),
- 2 protocoles de connexion cryptée différents utilisables :
 - OpenVPN (en RSA 2048),
 - WireGuard (en CHACHA20).
- Historique des connexions VPN nomades (OpenVPN) (jour, durée de connexion, par utilisateur...).

Permanent :

- Interconnexion sécurisée et permanente avec d'autres systèmes ARIION dans des sites secondaires,
- Connexion cryptée (idem VPN nomades).

Agendas partagés (Caldav) :

- Agendas liés à chaque utilisateur (plusieurs agendas possibles par utilisateur).

Pare-feu/Firewall :

- Possibilité en entrée et sortie de faire du filtrage de ports (en TCP ou UDP ou TCP/UDP),
- Restriction sur adresses IP internes ou externes,
- Fonction serveur Proxy.

Fonction DHCP :

- Distribution et réservation des IP aux périphériques dans le réseau,
- Fonction DNS : ajout ou suppression d'entrées statiques,
- Connexion LAN/WAN avec LAN alternatif possible et WAN de secours (basculement automatique de lien internet),
- Option table de routage, permettant de créer des routes réseau,
- Informations réseau : table ARP, table de routage et carte réseau.

Serveur de messagerie (POP3(s), IMAP(s), SMTP(s)) :

- Gestion des domaines de messagerie en lien avec les utilisateurs du système,
- Configuration d'un relai de messagerie avec ou sans authentification,
- Consultation externe des mails stockés en local sur le serveur,
- Filtrage anti-SPAM intégré,
- Gestion des horaires (droit à la déconnexion),
- Alias de messagerie,
- Transferts permanents ou selon une période,
- Consultation de l'historique de tous les mails reçus ou envoyés,
- Informations sur les mails en cours ou en attente d'envoi ainsi que sur les comptes mail connectés,
- Possibilité de mettre en place un répondeur mail par l'utilisateur (en cas d'absence, congés...) avec transfert de mail et option copie locale,
- Possibilité de classer des adresses mails ou domaines sur liste noire.

Serveur de machines virtuelles* :

- Création et hébergement de machine virtualisée (type Windows server, ...),
- Avec personnalisation des caractéristiques (RAM, disques, Bios UEFI),
- Possibilité de sauvegarder/restaurer les machines virtuelles,
- Sauvegardes quotidiennes selon programmation horaire,
- Pas de limite à la quantité de machines virtuelles supportée par le serveur,

Hotspot :

- Création de points d'accès sans fil isolé, permettant d'accéder facilement à internet,
- Serveur DHCP dédié,
- Génération d'un portail d'accès personnalisable avec code ou en accès libre,
- Nombre d'appareils connectés par code paramétrable,
- Modération du temps de connexion,
- Édition de règles de sortie génériques ou personnalisables.

Paramètres Administrateurs :

- Création de profils administrateurs avec droits personnalisés
- Traçabilité des événements de gestion des administrateurs

Votre distributeur agréé expert

*Attention : une machine virtuelle nécessite un processeur et une quantité de RAM adéquats.