



PRÉSENTATION ASTARO SECURITY GATEWAY



Astaro All-in-One Internet Security

Avec plus de 100 000 réseaux sécurisés dans 60 pays, la gamme primée de solutions Astaro™ Security Gateway propose une protection contre les innombrables virus, spams et pirates qui menacent et compromettent la sécurité des réseaux actuels. Puissantes et modulaires, les solutions Astaro Security Gateway simplifient les tâches des responsables informatiques pour la mise en oeuvre des fonctions de sécurité mission critiques indispensables pour une protection optimale des réseaux.

Protection des réseaux

Pare-feu avec inspection dynamique

Gestion des accès réseau périodiques.

Prévention des intrusions

Filtrage approfondi pour une protection contre plus de 8 000 attaques.

Accès distant et VPN

Connexion sécurisée des travailleurs distants et des succursales.

Sécurisation du trafic des e-mails

Antispam et antiphishing

Bloque les e-mails non désirés et empêche les diffusions de données à l'aide des techniques les plus récentes.

Double protection antivirus

Bloque les virus dans le courrier POP3, SMTP et Web à l'aide de deux moteurs d'analyse indépendants.

Cryptage transparent

Signature et cryptage des e-mails à l'aide des technologies TLS, OpenPGP ou S/MIME, et ce sans nécessiter de client!

Filtrage des accès Web

Filtrage des URL

Contrôle de la navigation sur le Web via le blocage de plus de 35 millions de sites répartis en 96 catégories.

Antivirus et anti-logiciels espions

Filtrage et analyse de tout le trafic Web FTP, HTTP et HTTPS.

Contrôle de messagerie instantanée/P2P

Gestion de Bittorrent, Skype, ICQ, MSN, et bien plus encore.

Gestion intuitive



Rapports approfondis



Astaro - La différence

- Grâce à son architecture ouverte, Astaro révolutionne la sécurité Internet "tout-en-un" depuis plus de 10 ans.
- Les pare-feu Essential Firewall d'Astaro permettent à toutes les entreprises de se connecter à Internet en toute sécurité, et ce GRATUITEMENT!
- Seuls les périphériques Astaro sont proposés dans trois catégories différentes: Les périphériques matériels, logiciels ou virtuels. L'intégration dans les infrastructures existantes n'a jamais été aussi simple.

Démo en direct

Aucun téléchargement, aucune inscription et aucune installation nécessaires; cliquez et testez:
<http://asg.astaro.com>

**Astaro Security Gateway 110/120****Astaro Security Gateway 220****Astaro Security Gateway 320****Réseaux de petite taille****Réseaux moyens****Réseaux moyens**

Nombre maximum recommandé d'utilisateurs FW

10**/80

300

800

Nombre maximum recommandé d'utilisateurs UTM

10**/25

75

200

Performances

Débit du pare-feu

200 Mbps

1.8 Gbps

3 Gbps

Débit VPN

90 Mbps

260 Mbps

350 Mbps

Débit de la protection des intrusions

120 Mbps

280 Mbps

450 Mbps

Débit UTM

35 Mbps

65 Mbps

125 Mbps

Débit de la messagerie électronique (observé)

250 000 e-mails/h

400 000 e-mails/h

600 000 e-mails/h

Débit de la messagerie électronique (analysé)

30 000 e-mails/h

52 000 e-mails/h

78 000 e-mails/h

Utilisateurs sous licence

10**/illimité

illimité

illimité

Connexions simultanées

90,000

300,000

600,000

Système

Stockage en quarantaine

30 Go

60 Go

60 Go

Stockage des fichiers journaux/rapports

40 Go

80 Go

80 Go

Ports Ethernet 10/100

4

-

-

Ports Ethernet Gigabit

-

8

8

Ports SFP Gigabit

-

-

-

Haute disponibilité active/passive (basculement à chaud)

oui

oui

oui

Haute disponibilité active/active (clustering)

oui

oui

oui

"Grâce à Astaro, nos interventions manuelles ont chuté d'environ 75 %."**Michael Mierwinski, Responsable des technologies de l'information chez Mid-America Overseas**

Astaro Security Gateway 425



Réseaux étendus

1,500

600

Astaro Security Gateway 525



Réseaux étendus

3,500

1,300

Astaro Security Gateway 625



Réseaux étendus

5,000

2,000

ASG Software & Périphérique virtuel



Réseaux de petite taille à étendus

*

*

3.8 Gbps

400 Mbps

550 Mbps

135 Mbps

1 200 000 e-mails/h

130 000 e-mails/h

illimité

1,000,000

5.5 Gbps

500 Mbps

800 Mbps

200 Mbps

1 500 000 e-mails/h

200 000 e-mails/h

illimité

1,700,000

10 Gbps

580 Mbps

1.1 Gbps

350 Mbps

2 200 000 e-mails/h

250 000 e-mails/h

illimité

2,500,000

*

*

*

*

*

*

10 - illimité

*

60 Go

80 Go

-

6

2

oui

oui

120 Go

160 Go

-

10

4

oui

oui

200 Go

220 Go

-

10

8

oui

oui

*

*

*

*

*

*

*

*En fonction de la plate-forme matérielle utilisée

**ASG 110 limité à 10 utilisateurs



Critères communs
Certification



ICSA Labs
Certification



VMware Ready
Certification

"Nous avons surtout choisi Astaro pour son approche tout-en-un, son installation et sa gestion aisées et son prix abordable."
Martin Bělohávek, Administrateur système, MAN ČR, MAN Group



Pare-feu Essential Firewall

Toutes les solutions Astaro Security Gateway comprennent la fonctionnalité de pare-feu de base Essential Firewall, laquelle offre les fonctions de sécurité fondamentales suivantes pour la protection des réseaux d'entreprise:

- > **Mise en réseau:** Routeur Internet, établissement de liaisons, serveur et proxy DNS, relais DynDNS et DHCP, prise en charge de NTP, QoS automatique
- > **Sécurité réseau:** Pare-feu avec inspection dynamique et traduction des adresses réseau (DNAT/SNAT/usurpation d'identité)
- > **Accès distant:** Prise en charge des protocoles PPTP et de L2TP over IPSec (y compris iPhone)
- > **Journalisation/rapports:** Journalisation complète sur le disque dur local, recherches, rapports en temps réel sur le matériel, l'utilisation et la sécurité du réseau, et rapports exécutifs quotidiens
- > **Gestion:** Interface utilisateur graphique Web dans la langue locale, assistant de configuration, sauvegarde et restauration des configurations, notifications aux administrateurs, prise en charge du protocole SNMP, gestion centralisée via Astaro Command Center

Applications

Pour améliorer encore davantage la fonctionnalité de votre plate-forme Astaro Security Gateway, vous pouvez y ajouter n'importe quelle combinaison des applications suivantes:

Network Security



Ajout d'un système de prévention des intrusions, protection DoS, VPN pour succursales et accès distant IPSec et SSL, routage avancé (OSPF, multidiffusion), QoS personnalisé, équilibrage de la charge sur les serveurs, proxies génériques/SOCKS/IDENT et sécurité VoIP.

Mail Security



Conserve votre boîte de réception propre et protège votre trafic SMTP et POP3 en proposant des fonctions telles que l'antispam, l'antiphishing, une double analyse antivirus, un cryptage sans client et des portails utilisateur individuels.

Web Security



Protège votre réseau contre les menaces Web et vous permet de gérer les rôles des utilisateurs en proposant des fonctions telles que le filtrage des URL, une protection contre les logiciels espions, une analyse antivirus, une analyse HTTPS, le contrôle de messagerie instantanée/P2P et des rapports sur les utilisateurs.

Avec toutes les applications, vous bénéficiez également de fonctions telles que la mise en réseau avancée (agrégation des liaisons, basculement de liens, règles de chemins d'accès multiples, règles stratégiques), haute disponibilité et clustering, connexion à distance, rapports avancés, et bien plus encore.

Offres de services 24h/24, 7j/7

Assistance

Les offres d'assistance client primées comprennent une assistance technique 24h/24, 7j/7 et un remplacement des périphériques 24h/24.

Réponse de sécurité

Le service de réponse de sécurité Up2Date 24h/24, 7j/7 d'Astaro maintient la protection et la sécurisation des réseaux à tout moment.

Formation

Pour maximiser la productivité des administrateurs, des formations gratuites et adaptables au rythme du participant sont disponibles sur le Web, tout comme des séminaires en direct planifiés régulièrement.

Ressources en ligne

Accédez à une pléthore d'informations sur les produits, offres, outils de recherche et d'assistance d'Astaro via notre série de ressources en ligne.

Contactez Astaro

Demandez votre essai gratuit d'Astaro Security Gateway à l'adresse suivante: www.astaro.com/essai-gratuit ou contactez Astaro comme suit:

Europe, Moyen-Orient, Afrique

Astaro GmbH & Co. KG
An der RaumFabrik 33a
76227 Karlsruhe, Allemagne
Allemagne

T : +49 721 255 16 0
emea@astaro.com

Les Amériques

Astaro Corporation
260 Fordham Road
Wilmington, MA 01887, USA
USA

T : +1 978 974 2600
americas@astaro.com

Asie

Astaro Asie
8 Eu Tong Sen Street,
#12-99, The Central
Singapore 059818

T : +65 6227 2700
apac@astaro.com

Pacifique et Japon

Astaro K.K.
Shinjuku Nomura Building 32F
1-26-2 Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo
Japon 163-0532

T : +81 3 4360 8350
apac@astaro.com

Votre partenaire de solutions

