



devient



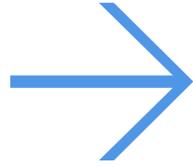
VOTRE PROTECTION PÉRIMÉTRIQUE IT AVEC LES SERVICES MANAGÉS HELIAQ ET SON PARTENAIRE FORTINET

Une protection efficace ne se limite pas à des outils, elle repose sur un management proactif

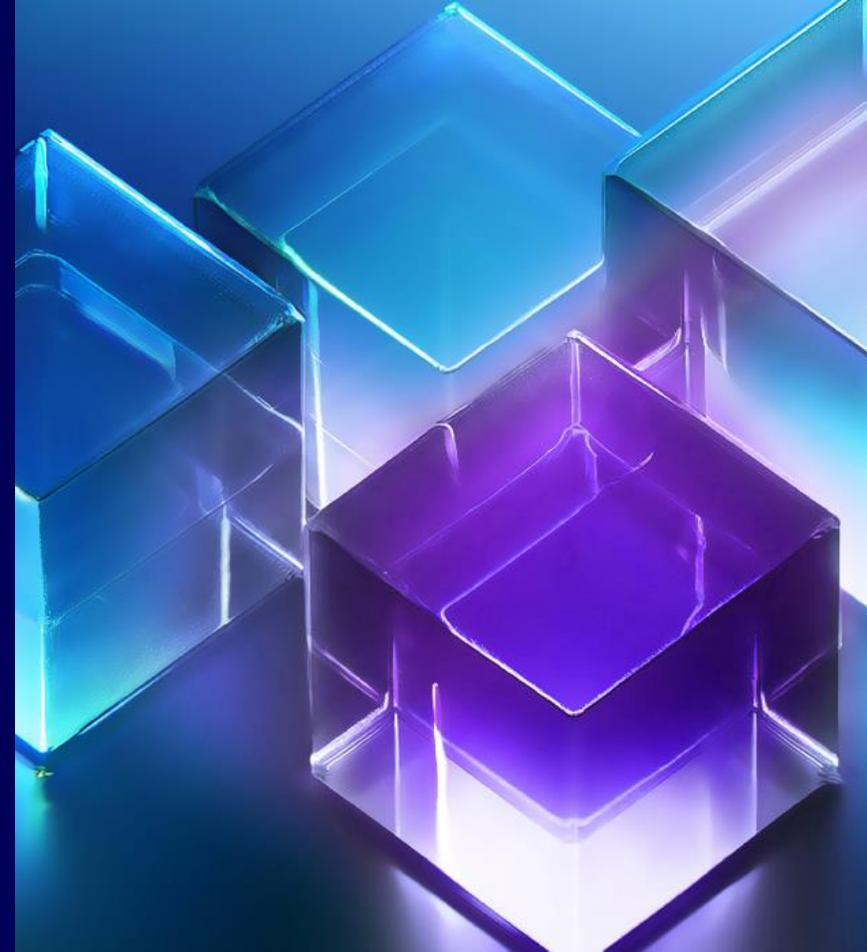
CYBERSECURITE



Quelques chiffres



- Une ESN 100% française
- + de 370 M€ de CA
- + de 6 000 clients
- 27 agences
- 750 salariés
- 7 datacenters opérés
- 94% de clients satisfaits



Au-delà de la technologie



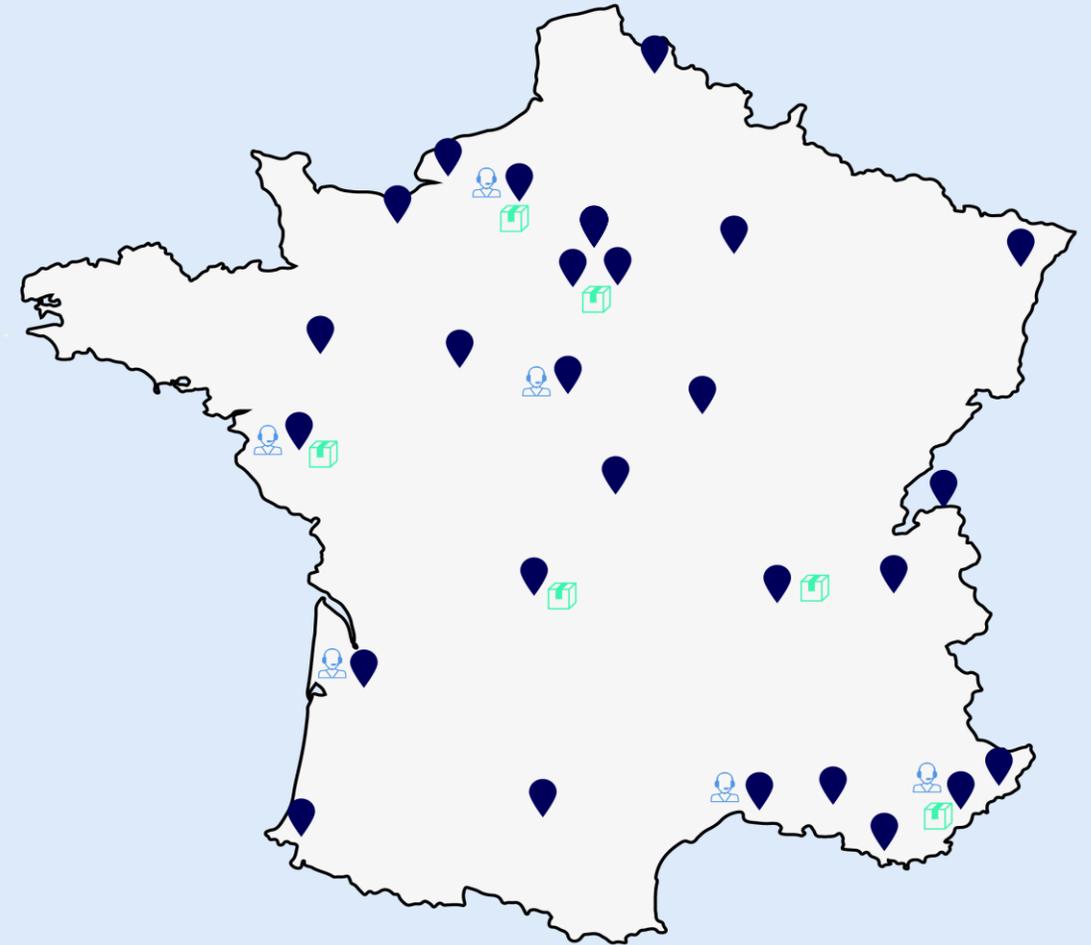
heliaoq.fr

Pourquoi opter pour heliaq

La proximité d'une ESN Française

Nos **27 agences** et nos **centres de services** répartis sur le territoire vous garantissent un **accompagnement et une attention de 1^{er} ordre**

Lille, Rouen, le Havre, Caen, Paris Ouest, Paris Est, Paris Sud, Reims, Strasbourg, Rennes, Nantes, Orléans, Auxerre, Bourges, Le Mans, Limoges, Bordeaux, Biarritz, Toulouse, Lyon, Annecy, Montpellier, Avignon, Aubagne, Nice, Monaco, Nyon



-  Agences
-  Centre de services utilisateurs et infrastructures
-  Centre de services logistique (intégration / Stockage / Préparation)



Le danger n'est pas dans l'action, mais dans l'inaction

55%

Le nombre d'entreprises françaises ayant subi une cyberattaque en 2024

3,8 m€

Le coût moyen d'une violation de données pour une entreprise en France (perte de productivité, réparation des systèmes, impacts réputationnels)

34%

Des cyberattaques touchent des TPE/PME/ETI

68%

Des cyberattaques avec une motivation lucrative

Face à la **montée en puissance des cybermenaces**, l'inaction est un luxe que les entreprises ne peuvent plus se permettre. Les attaques sont de plus en plus sophistiquées, ciblant des vulnérabilités méconnues et frappant sans avertissement.

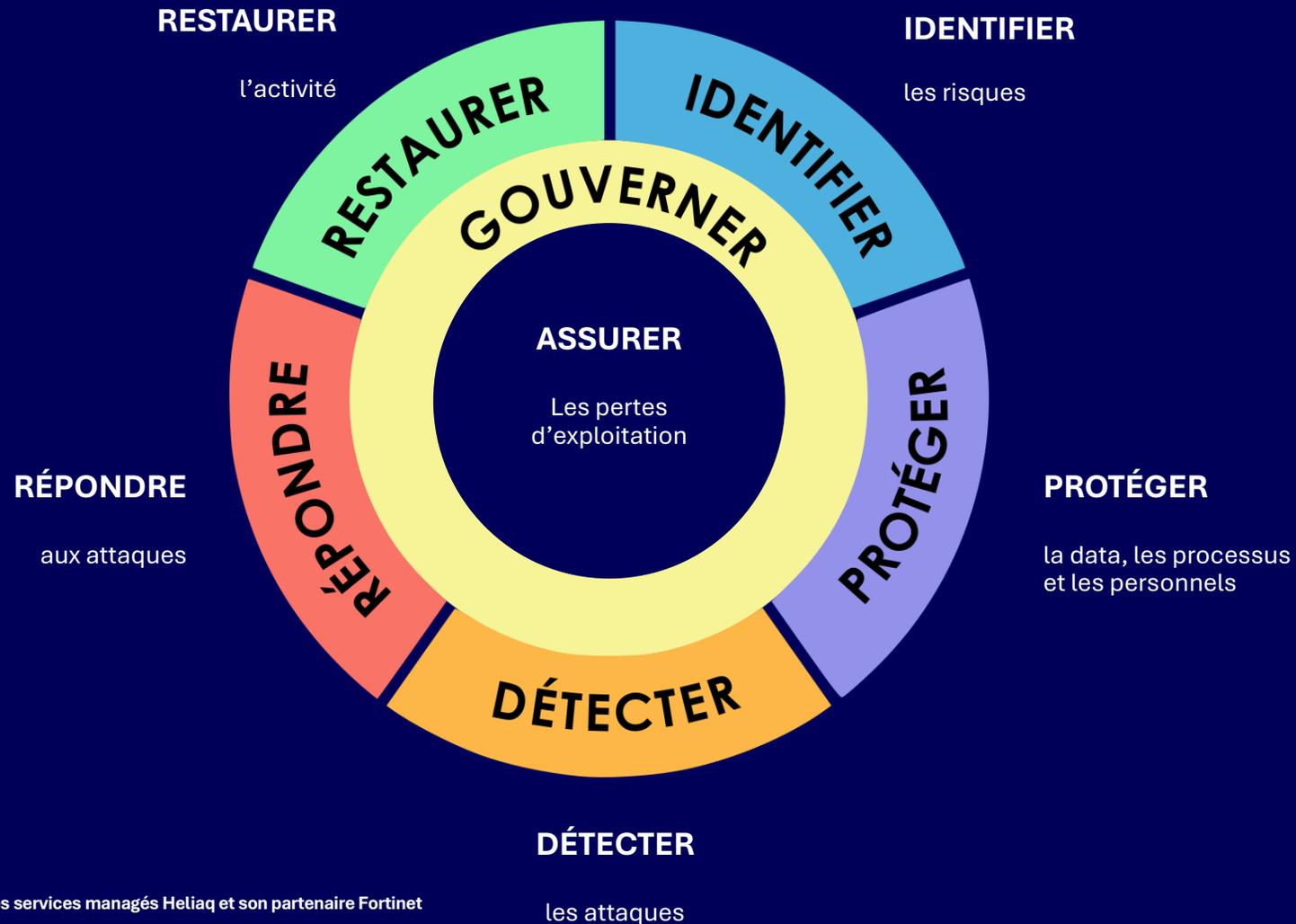
Pour contrer ces risques, il est essentiel de mettre en place **des solutions de cybersécurité proactives**, capables de détecter, prévenir et réagir aux menaces en temps réel.

Adopter une stratégie de défense solide et adaptée n'est pas seulement une mesure de sécurité ; c'est **un investissement pour la pérennité et la résilience des organisations**.



Notre démarche maîtrisée pour une protection 360°

Basée sur le référentiel NIST (National Institute of Standards and Technology) CSF v2.0





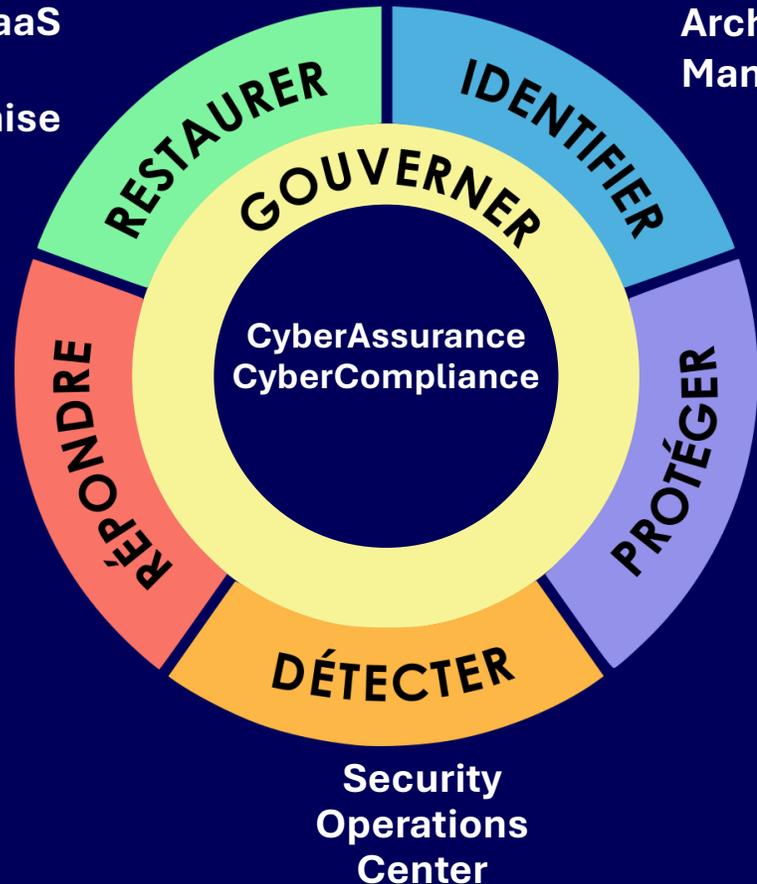
Principe de l'offre

L'offre **Koesio SECaaS** est locative et comprend un socle de base (matériels et logiciels / licences) et s'appuyant sur une équipe d'experts dédiés à la sécurité et centralisé dans un Center Administration Cybersecurity

Backup aaS
Disaster Recovery aaS

Backup OnPremise

CyberRescue
Audit forensique
Gestion de crise



Audits techniques, Pentests, ISO 27001, maturité SSI, Architecture, Dark Web, Audits gouvernance, Vulnerability Management, audit d'exposition ...

Contrat:

- CyberPhish
- SecMails
- Firewalling aaS
- Network aaS
- EDR Managed
- Privileged Access Management

Mode projet:

Phishing – PAM – filtrage Mail – Firewall – WAF – SSE – SASE – DLP – EDR/XDR – MFA – UEM – Wifi – Gestion mises à jour – Remédiations M365 – Active Directory ...



Une expertise et une vision cyber renforcée

- Une approche sur-mesure : Mode projet, As a Service, SOC et Audits
- Une expertise éprouvée pour sécuriser vos environnements
- Un réseau de partenaires élargi pour une protection renforcée



La cybersécurité, notre vision



ANTICIPER

en identifiant précisément les menaces et les vulnérabilités pour prioriser les actions de protection



S'ARMER ET S'ORGANISER

autour du principe Zéro Trust



GÉRER

votre protection et les crises avec des solutions sur mesure, transparentes et conformes

AUTOUR DES PÉRIMÈTRES

ACCÈS

Internes / externes /
Cloud
Solution sase

ENVIRONNEMENTS

Datacentre
Digital worplace
Bases de données &
SaaS réseaux

DONNÉES ET IDENTITÉS

Gestion de l'identité
Gestion des données

SUPERVISION & CONTINUITÉ D'ACTIVITÉ

Monitoring
Cyber-résilience

NOTRE APPROCHE

Une approche globale et personnalisée pour chaque client et environnement

Des experts certifiés pour une amélioration continue

Une collecte systématique de preuves

Des réponses ciblées face aux incidents

1

Un partenariat fort avec
FERTINET®

koesio
Corporate
Technologies

devient

heliaq
Solutions

Fortinet est l'une des plus grandes entreprises de cybersécurité au monde



Date de création : octobre 2000

Fondée par : Ken Xie and Michael Xie

QG : Sunnyvale, CA

Fortinet IPO : novembre 2009

Répertorié au NASDAQ 100 et au S&P 500

Membre du '2023 Dow Jones Sustainability World and North America Indices'

Base de clients mondiale

800K+

1,378

Brevets mondiaux

CA 2024

\$6.53B+

~\$3.2B+

Investissement dans l'innovation depuis 2017, avec 85% de R&D (au 30 septembre 2024)

Capitalisation boursière

\$72.5B

(au 1 décembre 2024)

Cote de sécurité
Investment Grade :

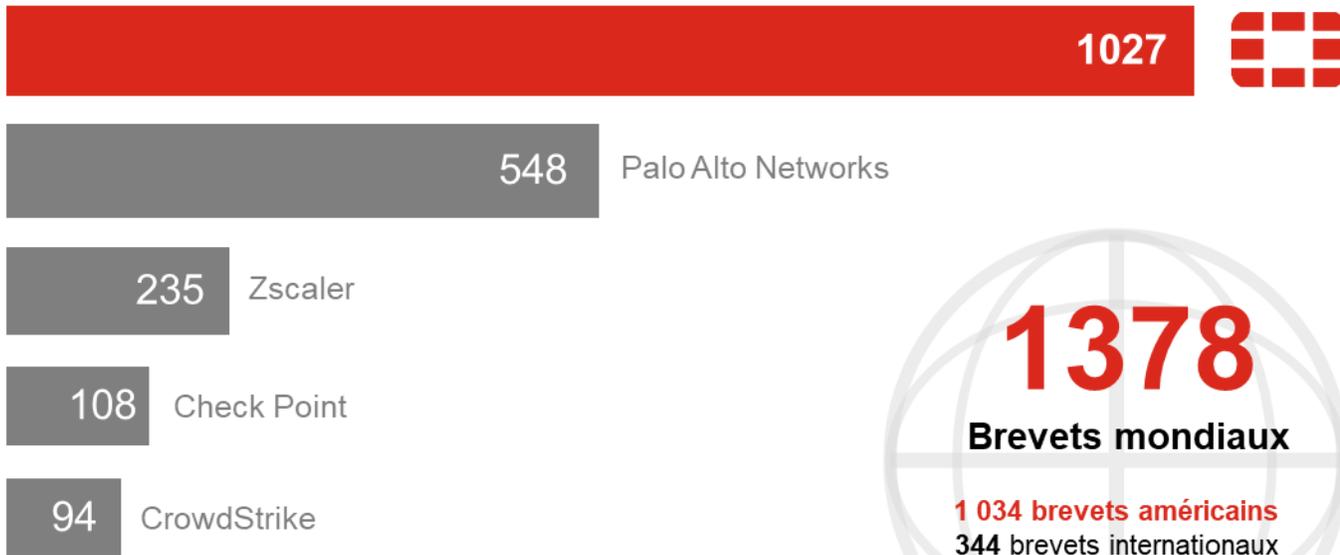
BBB+ Baa1



Un innovateur de premier plan avec d'importants investissements en R&D

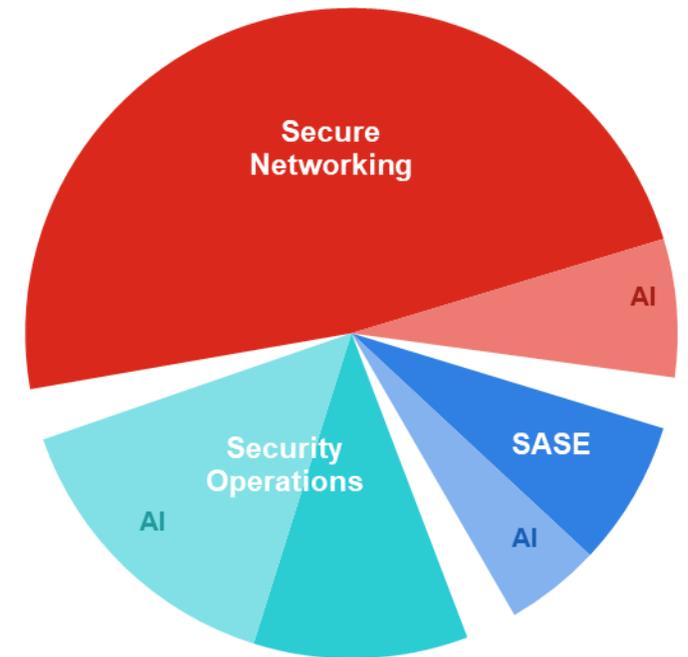


Brevets américains



Source: U.S. Patent Office, as of September 30, 2024

L'innovation à travers les piliers





Présence & support à l'international



14,200+
salariés au niveau
mondial

150+
Emplacements
cloud dans le
monde entier





#1 en termes de reconnaissances



Fortinet est continuellement reconnu dans plus de 140+ rapports de recherche des principaux cabinets d'analyse du secteur tels que Gartner, IDC et Forrester, et est reconnu dans 11 Magic Quadrants de Gartner.

Gartner



Magic Quadrant

- Network Firewalls
- Single Vendor SASE
- SD-WAN
- Security Service Edge
- Wired and WLAN
- SIEM
- Endpoint Protection Platforms
- Email Security Platforms
- Access Management
- Privileged Access Management



Gartner® Magic Quadrant™ for Network Firewalls – Published 19 December 2022 – Rajpreet Kaur, Adam Hills, Thomas Lintemuth

Gartner® Magic Quadrant™ for SD-WAN – Published 27 September 2023 – Jonathan Forest, Naresh Singh, Andrew Lerner, Karen Brown

Gartner® Magic Quadrant™ for Enterprise Wired and Wireless LAN Infrastructure – Published 06 March 2024 – Tim Zimmerman, Christian Canales, Nauman Raja, Mike Leibovitz

Gartner, Magic Quadrant™ for Single-Vendor SASE, Andrew Lerner, Jonathan Forest, Neil MacDonald, Charlie Winckless, 3 July 2024

Gartner® Magic Quadrant™ for Security Service Edge – Published 15 April 2024 – Charlie Winckless, Thomas Lintemuth, Dale Koeppen



Formation, certifications, partenariats, écologie, durabilité...



Addressing Cybersecurity Risk to Society



Global Partnerships and Collaboration



<https://www.fortinet.com/fr/partners/partnerships/alliance-partners>

Respecting the Environment



Pledge **NET ZERO**

by 2030 Fortinet owned facilities 88% less power consumption over industry-standard CPUs
by 2050 across value chain



<https://www.fortinet.com/fr/corporate/about-us/corporate-social-responsibility>

Closing the Cybersecurity Skills Gap



Pledge **1 Million** people trained in cybersecurity by **2026**



<https://training.fortinet.com/>

Promoting Responsible Business



100% of our key contract manufacturers trained on our compliance and ethics standards

FORTINET Trusted Resource Center



<https://trust.fortinet.com/>



La plateforme de cybersécurité la plus large et la plus intégrée de l'industrie

+ de 60 gammes de produits étroitement intégrées

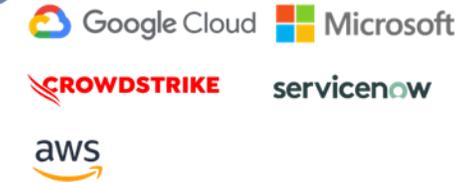


Secure Networking

- Pare-feu réseau
- LAN sans fil et filaire
- 5G
- Sécurité OT
- NAC



Un écosystème de + de 300 partenaires



Unified SASE

- SD-WAN
- SSE
- SASE à fournisseur unique
- ZTNA
- DEM
- Pare-feu cloudWAF
- CNAPP



Security Operations

- Plateforme SOC
- Protection des endpoints
- Détection et réponse réseau
- Protection des données
- Identité
- Évaluation de l'exposition



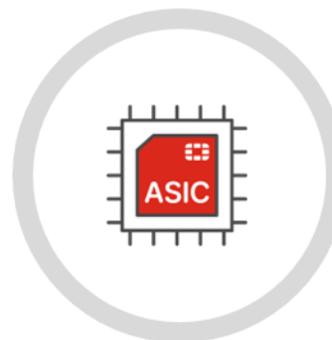


Offrir une sécurité et des performances inégalées grâce à l'innovation

La différenciation concurrentielle de Fortinet réside dans ses technologies de base, qui ensemble, offrent des performances sans précédent, une sécurité inégalée, une flexibilité maximale, le tout avec une intégration transparente dans divers environnements.



FortiOS
NETWORKING SECURITY
OPERATING SYSTEM



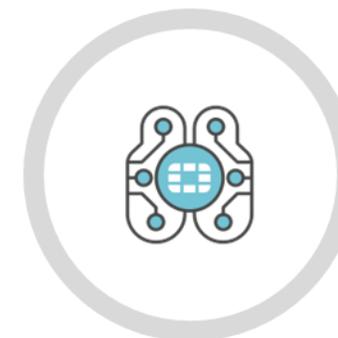
FortiASIC
ASIC
POWERED



FortiCloud
CLOUD
INFRASTRUCTURE



FortiClient
UNIFIED
CLIENT



FortiAI
AI/ML THREAT INTELLIGENCE
& GENERATIVE AI



Innovations de Fortinet en matière d'IA



Contextual Gen AI



L'IA générative pour améliorer l'optimisation des produits



Security Analytics

Big Data AI



Traiter et analyser des milliards d'événements à l'aide de l'IA/ML



Threat Intelligence

Network Operations AI



Réseaux résilients de bout en bout



AI for Networking

AI for LLM Leakage



Protection contre les fuites de données dans LLM



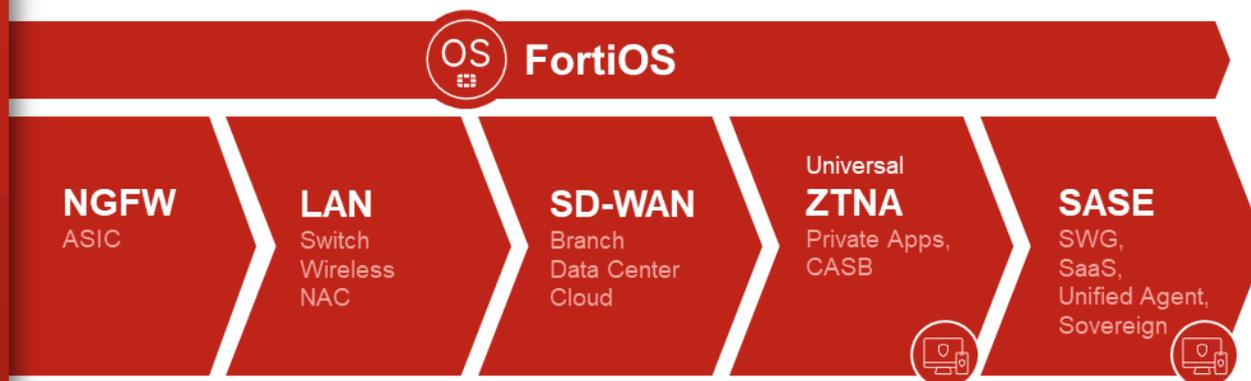
AI for Data Security



L'expérience Fortinet : faites évoluer simplement votre sécurité

Avec FortiGate NGFW, nos clients bénéficient d'une protection de pointe et peuvent activer de manière transparente le SD-WAN pour des performances optimisées et l'étendre au SASE pour un accès à distance sécurisé.

“Your Journey to Secure Networking Begins Here”



Avantage d'un seul OS

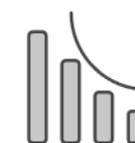
- ✓ Facile à adopter
- ✓ Leader du marché
- ✓ Epruvé



ROI
300%



Réduction du MTTR
95%



Réduction des menaces
99.9%

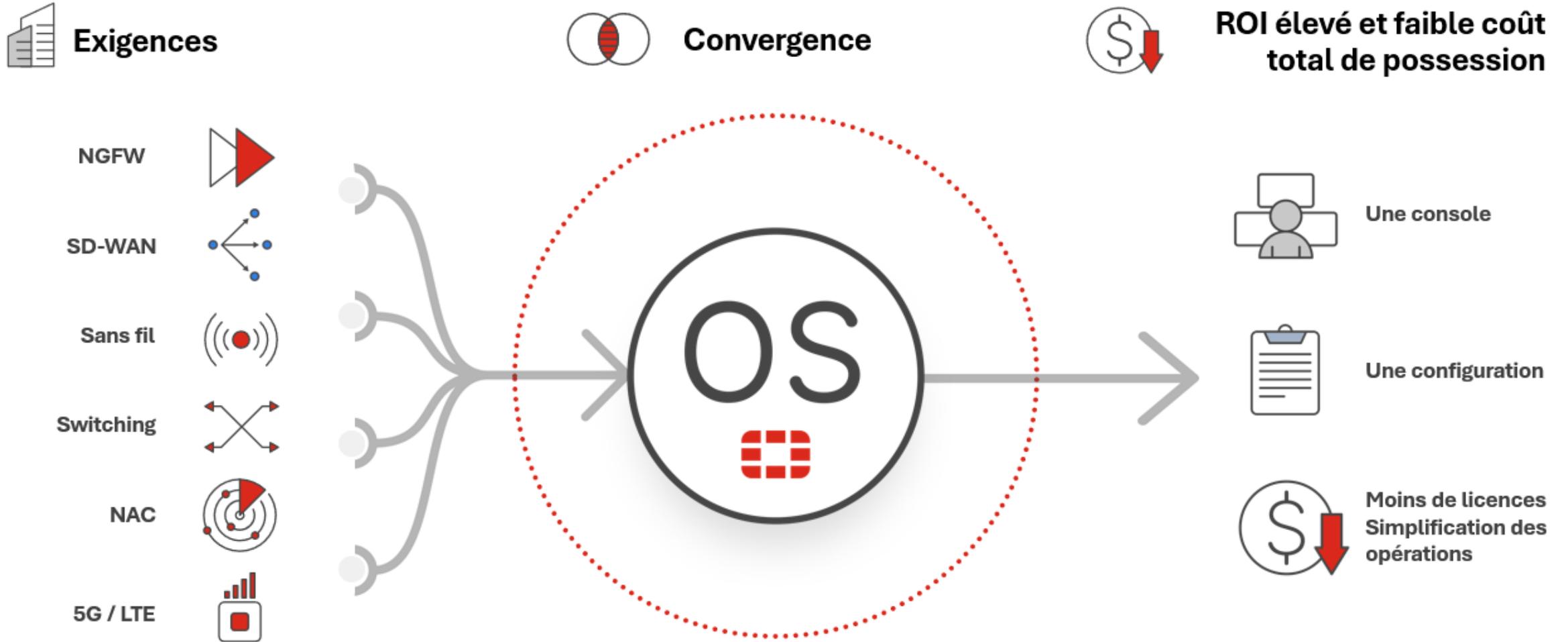


Augmentation de la productivité IT
+50%





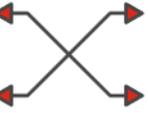
Convergence de la mise en réseau et de la sécurité





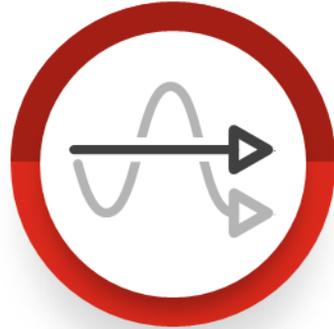
FortiSwitch Secure Ethernet Switching

Une approche sécurisée de l'Ethernet



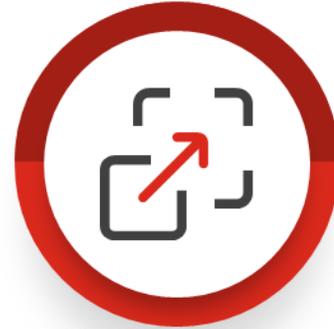
Sûr

Visibilité et contrôle de la sécurité NGFW sur le réseau Ethernet



Simple

Zero touch deployment
Facile à gérer, qu'il soit intégré ou autonome



Évolutif

Déploiements de la plus petite succursale au plus grand campus



FortiAP - LAN sans fil sécurisé

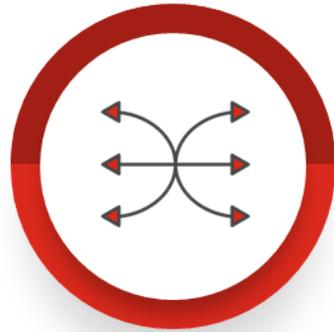


Une approche sécurisée des réseaux Wi-Fi – déjà prêt pour le Wi-Fi 7



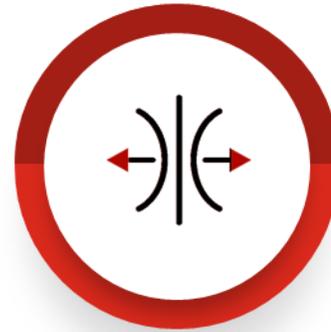
Sûr

SSID directement contrôlés et sécurisés par FortiOS



Fléxible

Géré via FortiGate, Cloud ou SASE, sur site, matériel ou VM



Résilient

Conception quadruple radio pour l'accès + le dépannage
L'intelligence à tous les niveaux pour une connectivité de pointe





WAN sans fil 5G

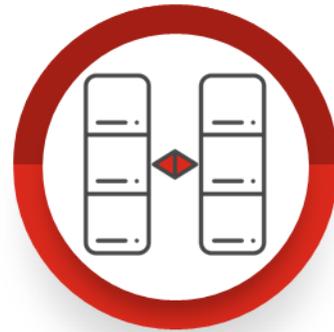


Amélioration de la disponibilité du réseau, de la haute disponibilité et de la reprise après sinistre avec FortiExtender



Disponibilité

- Amélioration de la fiabilité du réseau
- Migration à partir de MPLS
- Réduction des coûts de réseau jusqu'à 90 %
- Provisionnement des succursales plus rapide



Haute disponibilité

- Le VRRP permet HA avec un minimum de matériel
- Transforme automatiquement la passerelle IP passive en pare-feu NAT complet en cas de panne de NGFW
- Restaurer le périphérique passif lors de la restauration des systèmes



Reprise après sinistre

- Gestion hors bande pour la gestion des périphériques de branche en cas de panne
- Tirez parti du port de console FortiExtender ou du port USB pour OOB et respectez les SLA





Fortinet Security Fabric Portfolio



Secure Networking



Network Security

- FortiGate Firewall
- FortiGate VM Virtual Firewall
- FortiCNF Cloud-Native Firewall
- FGaaS Firewall-as-a-Service
- FortiGate Rugged NGFW

Enterprise Networking

- FortiSwitch Switching
- FortiAIops AI For Networking
- FortiAP Access Point
- FortiNAC NAC
- FortiSwitch Rugged Switch
- FortiExtender LTE/5G
- FortiAP Rugged AP
- FortiExtender Rugged Extender

FortiManager
Centralized Management

Unified SASE



Secure Access

- FortiSASE SSE
- FortiGate SD-WAN
- FortiClient ZTNA
- FortiProxy SWG
- FortiMonitor DEM
- FortiCASB CASB

Cloud Security

- FortiGate VM Virtual Firewall
- FortiWeb (WAAP)
- FortiGate CNF Cloud-Native Firewall
- Lacework FortiCNAPP
- FortiADC Application Delivery

Security Operations



- FortiEDR/XDR EDR/XDR
- FortiNDR NDR
- FortiAnalyzer Analytics
- FortiDeceptor Deception
- FortiSIEM SIEM
- SOCaaS
- FortiRecon DRPS
- FortiSOAR SOAR
- MDR Service
- FortiAuthenticator Cloud
- FortiSandbox Sandbox
- IR Service
- FortiToken MFA
- FortiPAM PAM
- FortiMail SEG
- FortiDLP DLP
- FortiTrust Identity

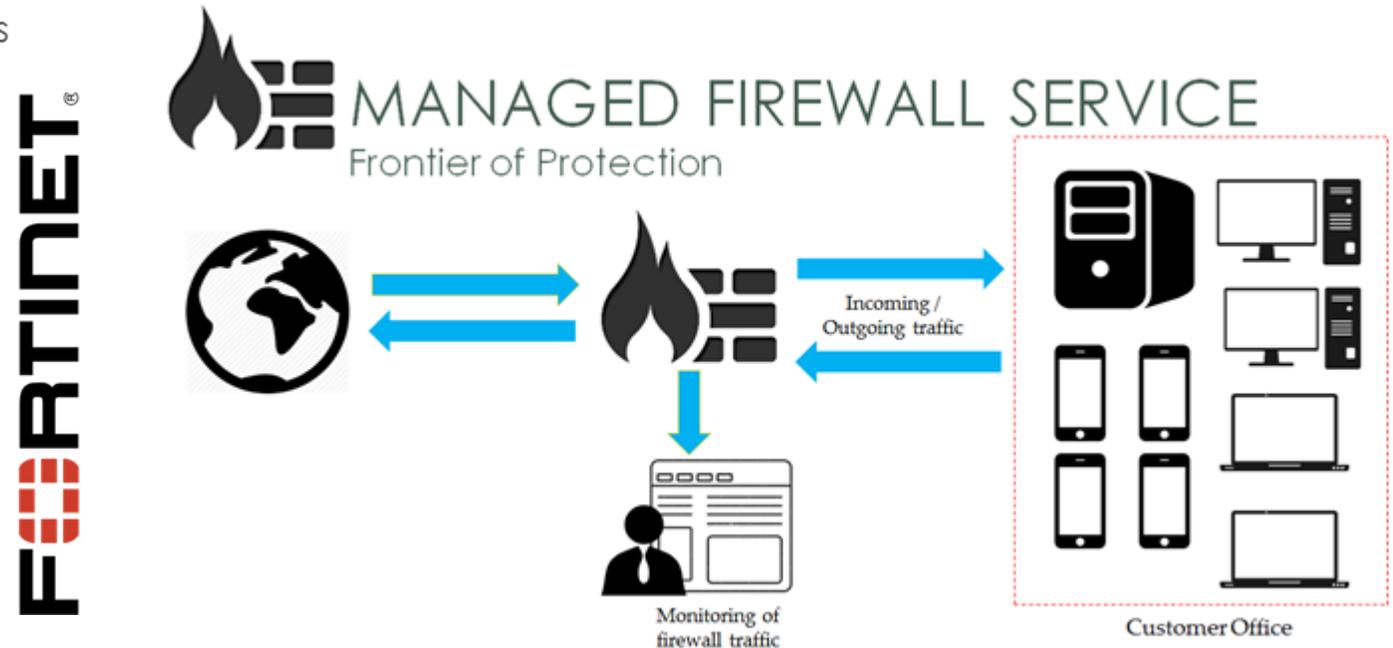
2

Les services managés sur la solution

Protection périmétrique - FWaaS

Firewall as a Service

- Mise à disposition d'un équipement FireWall reconnu par le Gartner → **Fortinet**
- Externalisation de l'exploitation des FireWall pour garantir contractuellement un niveau de service assurant le maintien en conditions de sécurité
- Maintien en Conditions de Sécurité de vos règles de flux
- Maintien en Conditions de sécurité de vos VPN IPsec & SSL
- Mise à disposition d'une veille technologique mutualisée via une équipe d'experts
- Mesure de l'évolution du risque et optimisation des configurations
- Adaptation de votre dispositif de sécurité à l'évolution de vos activités
- Mise à disposition d'une expertise en 24/7
- Surveillance 24/7 des équipements





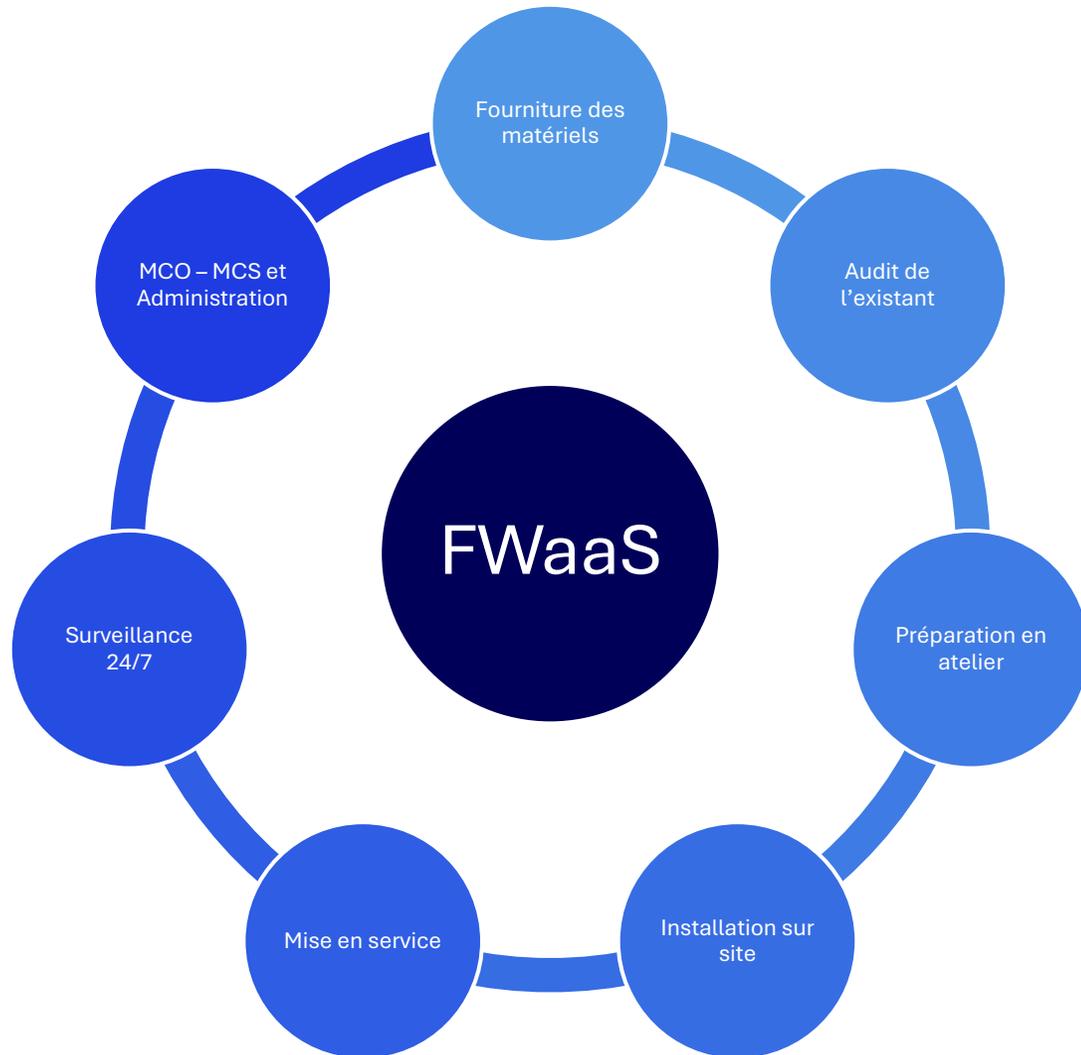
Firewall as a service – Ce qui est inclus



FIREWALL	<ul style="list-style-type: none">• Adapté à votre périmètre réseau• Licences/ Support inclus
WIFI	<ul style="list-style-type: none">• Portail captif• Bornes Wifi adaptées
ACCÈS SSL	<ul style="list-style-type: none">• Agent SSL• Double authentification via token Virtuel
SERVICES MANAGÉS	<ul style="list-style-type: none">• Surveillance 24/7• Administration illimitée
OPEX	<ul style="list-style-type: none">• 1 seul loyer pour tous les équipements• Incluant la mise en place (OnBoarding) et Services sur 36 mois



Firewall as a service – Ce qui est inclus



■ Heliq vous accompagnera sur :

- Fourniture des matériels Firewall et Access Point nécessaires
- Mise à disposition des **consoles** (SaaS) + Paramétrages
- Mise à disposition du portail captif Wifi si demandé
- Création jusqu'à 3 SSID
- Préparation, expédition et installation sur sites client
- Maintien en condition **opérationnelle** et de **sécurités** des matériels et de la solution
- **Services managés** sur 36 mois inclus via les équipes Cyber de Heliq
- **Surveillance** des équipements
- **Rapports** mensuels et personnalisé

■ Les engagements

- Disponibilité des consoles SaaS (FortiManager / FortiAnalyser) : **99%**
- Prise en charge d'une alerte : **30 minutes**
- Traitement des pannes : **GTI J+1**
- Prise en charge et traitement des alertes 0Day / CERT : **Dès réception**

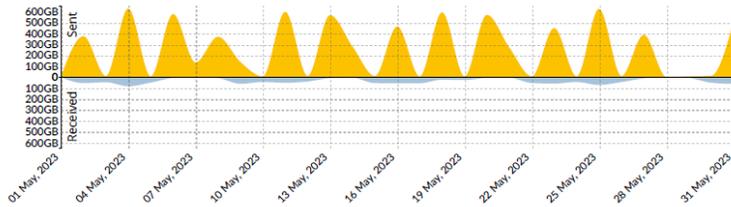


Firewall as a service – Les livrables

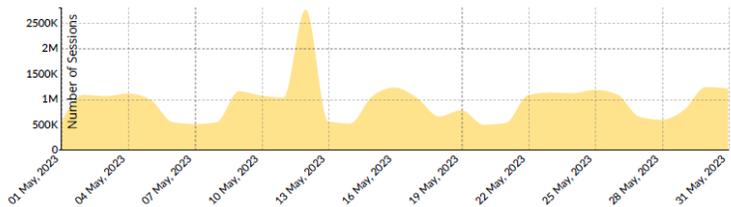


Bande Passante et Applications

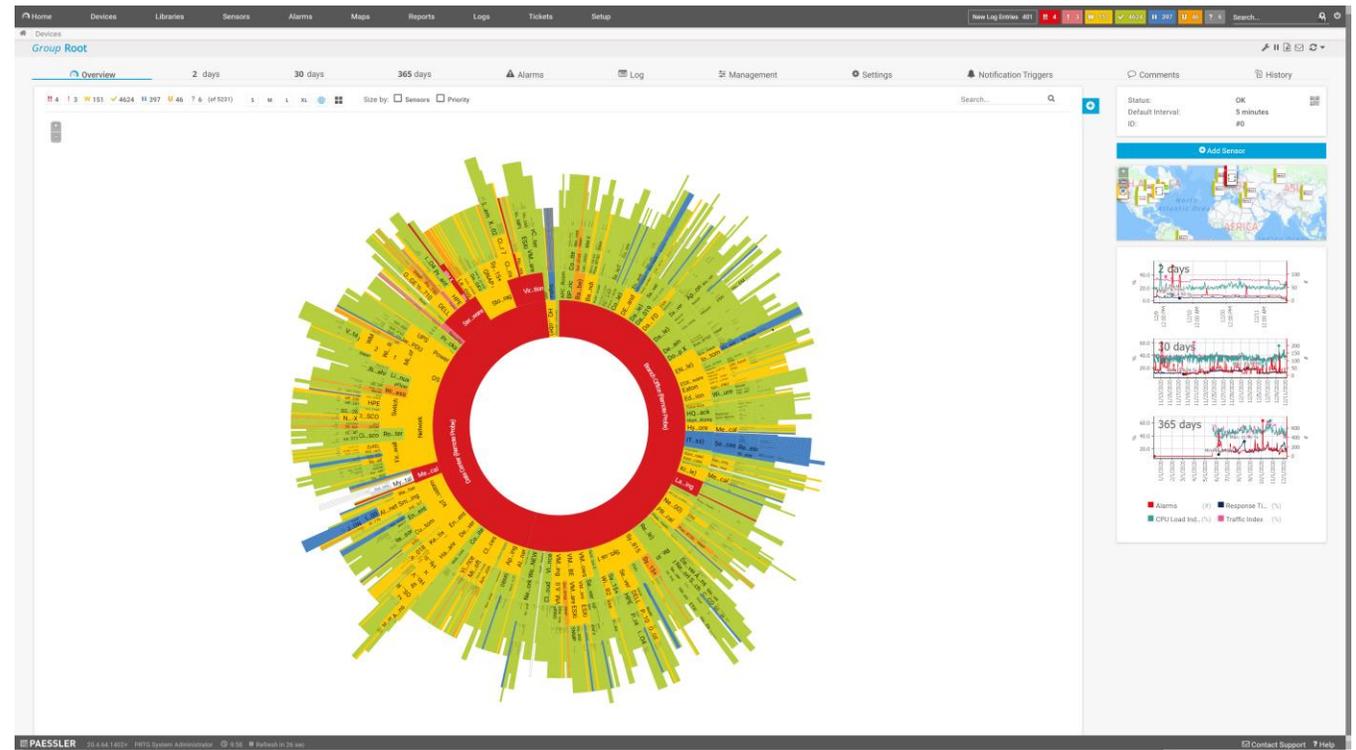
Utilisation de la Bande Passante



Nombre de Sessions



#	Application	Sessions
1	DNS	7,043,622
2	HTTPS.BROWSER	2,729,057
3	Ping	2,454,280
4	SNMP_GetRequest	1,667,393
5	BitTorrent	1,293,208
6	ConnectWise.Automate	1,050,935
7	Microsoft.Outlook.Office.365	901,314
8	SSL	872,039
9	SSH	622,770
10	udp/75	520,194



MERCI !

koesio
Corporate
Technologies

devient

heliaq
Solutions