

TEHTRIS DNS Firewall intercepte les résolutions DNS potentiellement malicieuses circulant sur vos systèmes d'information et vous protège ainsi des menaces externes et internes.

CAS D'USAGE

- Détection des menaces
- Limitation des incidents
- Investigation de cybersécurité
- Remédiation à distance
- Réduction de la surface d'attaque
- Compliance pour les usages Internet

TOUS LES AVANTAGES

- Réduction du MTTD (Mean time to detect)
- Réduction du MTTR (Mean time to respond)
- Intégration à TEHTRIS XDR Platform
- Gestion centralisée et à distance (SaaS)
- Facile à déployer et à utiliser

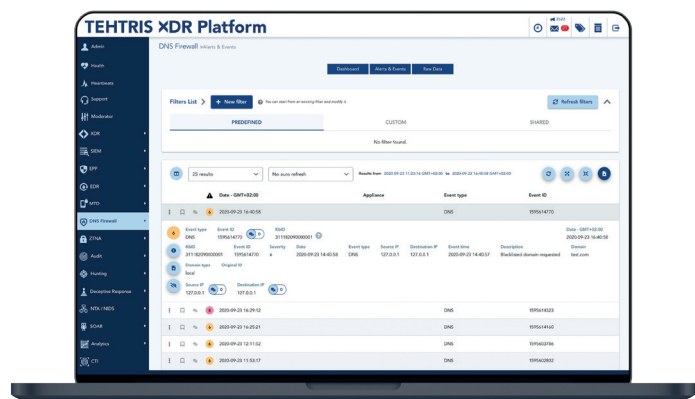
TEHTRIS DNS Firewall est une solution de sécurité qui **collecte les demandes de résolution DNS et les analyse** afin de **supprimer ou de rediriger les requêtes liées aux domaines suspects ou malveillants**. Un exemple : en empêchant vos utilisateurs d'accéder à des sites dangereux, TEHTRIS DNS Firewall protège tous vos dispositifs contre les infections logicielles et se positionne au-dessus des solutions classiques de type pare-feu IP.

En tant qu'outil pour une **cybersécurité proactive**, TEHTRIS DNS Firewall vous assure une **défense totale face aux menaces**, qu'elles soient de nature périmétrique ou qu'elles émanent de l'intérieur même de votre infrastructure. En effet, lorsqu'un logiciel malintentionné, déjà présent sur votre réseau interne, tente d'accéder à vos informations sensibles, TEHTRIS DNS Firewall va entraver les tentatives de sabotage ou d'exfiltration d'informations.

Grâce à ses fonctionnalités avancées, TEHTRIS DNS Firewall détecte les requêtes DNS douteuses, établit une **réaction proportionnée**, identifie les équipements infectés, et surtout, collecte les traces afin de constituer des puits de logs dans l'optique d'**investigations Forensic**. Par ailleurs, il est possible de combiner les fonctionnalités de TEHTRIS DNS Firewall avec celles de **TEHTRIS SIEM** afin d'établir une **cohérence globale** dans les alertes.

TEHTRIS DNS Firewall est l'une des briques constitutives de la **TEHTRIS XDR Platform**, notre outil de gestion holistique des solutions de cybersécurité. De ce fait, vous bénéficiez d'un **accès centralisé** à toutes vos informations de sécurité, mais aussi à notre **CTI** (Cyber Threat Intelligence) qui vous permettra de renforcer considérablement **la qualité et l'efficacité** de vos réponses à incident, tout en disposant d'une utilisation **simplifiée et optimisée** de notre outil.

Avec **TEHTRIS DNS Firewall**, vous augmentez votre cyber stratégie de façon intelligente et ergonomique pour une meilleure sécurité de vos infrastructures numériques.



EN SAVOIR PLUS
SUR LES SOLUTIONS TEHTRIS

Testez nos produits et contactez-nous
<https://tehtris.com>
business@tehtris.com

FONCTIONNALITÉS

CLEFS

- Chiffrement des échanges DNS (« DNS over HTTPS », DoH)
- Traitement et journalisation des requêtes DNS
- Data Science, dashboards
- Cyber Threat Intelligence
- Investigation Forensic
- Anti-phishing, anti-malware, anti Command & Control, anti crypto miner, etc
- Module IA pour détecter les DGA

PLATEFORMES

SUPPORTÉES

- On-Premise et Cloud
- Toutes les versions de Windows
- Linux, BSD, AIX, etc.
- macOS
- Mobiles / Tablettes
- IoT (voitures, maisons, etc.)
- Infrastructures réseaux
- OT (SCADA/ICS)
- Tous les outils parlant DNS

FONCTIONNALITÉS

TEHTRIS DNS Firewall **intercepte les résolutions DNS** potentiellement malicieuses circulant sur vos systèmes d'information et vous protège ainsi des **menaces externes et internes**.

Lors de ses processus de résolution DNS, TEHTRIS DNS Firewall compare les requêtes perçues aux **bases de connaissances des menaces issues de TEHTRIS CTI** (Cyber Threat Intelligence), et si une correspondance est établie, la demande est bloquée ou redirigée.

TEHTRIS DNS Firewall est **facile à appliquer et à maintenir** : les bases de données issues de TEHTRIS CTI sont mises à jour automatiquement et continuellement.

TEHTRIS DNS Firewall peut imposer **votre propre politique de sécurité** afin de n'autoriser l'accès qu'aux URL préalablement sélectionnées (liste blanche), ou d'en interdire spécifiquement l'accès (liste noire) lorsqu'elles sont contraires à vos critères d'aversion aux risques.

TEHTRIS DNS Firewall **protège vos environnements sensibles** (IoT, BYOD, BYOPC, data privacy, etc.) sans déployer d'agent complexe.

TEHTRIS DNS Firewall est **intégré à la TEHTRIS XDR Platform**, vous permettant, grâce à notre outil de CTI, de mener à bien des **investigations Forensic** et d'accéder à des capacités de réponse à incident renforcées. Les appliances TEHTRIS DNS Firewall peuvent être au choix en mode **on-premise**, en mode **cloud**, ou en mode **hybride**.

En empêchant une compromission, TEHTRIS DNS Firewall peut vous permettre d'enrichir vos **actions de sensibilisation** aux dangers de la navigation internet grâce aux redirections vers des pages personnalisées.

EN SAVOIR PLUS SUR LES SOLUTIONS TEHTRIS

Testez nos produits et contactez-nous
<https://tehtris.com>
business@tehtris.com

<TEHRIS>

FACE THE UNPREDICTABLE

