

# Surveillance active et sélective pour une visibilité globale des technologies d'exploitation

Réduisez les problèmes de conformité et les coûts grâce à l'automatisation des tâches de conformité à grande échelle

Les réseaux des acteurs de la cybersécurité des technologies d'exploitation (OT) et des propriétaires d'actifs ICS peuvent présenter des zones d'ombre gu'une solution de cybersécurité ICS entièrement passive n'est pas à même de protéger. Des informations lacunaires sur les actifs et une visibilité partielle des appareils peuvent exposer les réseaux à des risques opérationnels et de cybersécurité élevés.

Le capteur actif eyelnspect fournit aux propriétaires d'actifs OT les données contextuelles nécessaires pour simplifier l'analyse des menaces, tout en réduisant le nombre de tableaux de bord et en augmentant le nombre d'alertes exploitables pour une analyse des menaces et une conformité à grande échelle optimisées.

79 % des entreprises gérant un réseau SCADA/ICS ont signalé une compromission au cours des 24 derniers mois1

**FORRESTER** 

#### **FONCTIONNALITÉS DE** SURVEILLANCE PASSIVE

- Compatibilité avec tous les fournisseurs
- Fonctionnement Plug-and-Play
- · Détection non intrusive des menaces
- Surveillance avancée du réseau

 Identification et surveillance des appareils en sommeil

**FONCTIONNALITÉS** 

DE SURVEILLANCE ACTIVE

- · Visibilité étendue des appareils
- · Empreintes détaillées

#### CAPTEUR ACTIF eyelnspect

- Automatisation des tâches de conformité et de l'établissement de valeurs de référence pour les appareils
- Enrichissement des données des appareils pour une analyse étendue du niveau de sécurité
- Visibilité totale sur les appareils

**SURVEILLANCE PASSIVE** 

**SURVEILLANCE ACTIVE** 

**PROTECTION** RENFORCÉE

#### Capteur actif eyelnspect : visibilité totale

Le capteur actif eyeInspect (anciennement SilentDefense™) allie la détection passive des anomalies à des fonctionnalités de cybersécurité actives pour étendre la visibilité des réseaux ICS et les renseignements d'exploitation de façon non intrusive. Proposé sous forme de composant distinct en option, le capteur actif eyeInspect permet d'interroger des hôtes spécifiques de manière sélective en fonction d'une ou plusieurs des caractéristiques de l'inventaire des actifs. Cette couche de visibilité supplémentaire améliore en outre considérablement les tâches de reporting et de surveillance de la conformité grâce à la fonction d'établissement de valeurs de référence pour les actifs.



Modèle de déploiement du capteur actif eyelnspect

### Cas d'utilisation du capteur actif

#### Découverte complète du réseau et des appareils

Le capteur actif eyeInspect interroge des hôtes spécifiques sur le réseau ICS de façon sélective et sécurisée, afin d'améliorer la visibilité des actifs et de fournir des inventaires plus complets comprenant notamment l'état de l'hôte, la version du système d'exploitation, le fabricant, les logiciels et les applications, les numéros de série, le comportement des utilisateurs du réseau et les correctifs installés.

#### Évaluation complète des risques et des vulnérabilités

Un processus automatisé non intrusif de collecte d'informations sur les actifs permet aux parties prenantes de la cybersécurité d'évaluer les risques et les vulnérabilités potentielles de manière encore plus

#### Capteur actif eyelnspect

- Établissement de valeurs de référence pour les actifs et les groupes d'actifs par rapport aux politiques de conformité pour les contrôles de conformité automatisés et à la demande
- Automatisation du reporting et des contrôles de conformité pour la classification NERC CIP et d'autres cadres de conformité
- Informations détaillées sur l'inventaire des actifs et la capture d'empreintes des appareils, notamment les correctifs installés, les applications installées ou les ports et services ouverts
- Connaissance situationnelle des OT et réseaux ICS améliorée
- Protection des équipements sensibles grâce à l'utilisation de politiques d'analyse propres aux OT par le capteur actif

détaillée. Le capteur actif eyelnspect enrichit les détails des alertes avec des données contextuelles pertinentes qui n'auraient peut-être pas été visibles avec une solution passive seule.

# Automatisation des tâches de conformité et de l'établissement de valeurs de référence pour les actifs

Le capteur actif eyelnspect permet d'établir des valeurs de référence pour les actifs, permettant ainsi aux utilisateurs de comparer des actifs individuels et des groupes d'actifs à des politiques réglementaires et mesures de conformité spécifiques, telles que les normes 007 et 010 de la classification NERC CIP. Grâce au capteur actif eyelnspect, les utilisateurs peuvent exporter toutes les informations de manière sélective pour constituer facilement une documentation périodique de l'état du réseau, ce qui contribue à réduire les coûts d'exploitation et les risques de sanctions financières pour non-conformité aux normes telles que la classification NERC CIP et la directive NIS.

## Détecter, c'est bien. Sécuriser, c'est mieux.

Contactez-nous dès aujourd'hui pour protéger efficacement votre Internet des objets en entreprise.

forescout.com/platform/eyelnspect

info-france@forescout.com



#### Pour en savoir plus, consultez le site Forescout.fr

Forrester Research, Protecting Industrial Control Systems And Critical Infrastructure From Attack (Protéger les systèmes de contrôle industriels et les infrastructures critiques des cyberattaques), 2018