

Contacts presse :

Carine Currit / Charles Catherinot

Edelman pour Juniper Networks

01 56 69 72 96 / 75 23

carine.currit@edelman.com / charles.catherinot@edelman.com

JUNIPER NETWORKS INTÈGRE LA TECHNOLOGIE « INTRUSION DECEPTION » AU PARE-FEU POUR PROTÉGER LES ENTREPRISES DES MALICIELS SOPHISTIQUÉS

Juniper Argon Secure utilise la technologie « Intrusion Deception » pour lutter contre les maliciels et prévenir de toute perte de données sensibles des entreprises, même une fois compromises

PARIS, France, le 26 février 2014 - [Juniper Networks](#) (NYSE : JNPR), leader de l'innovation réseau, annonce aujourd'hui le lancement de Juniper Argon Secure, un service avancé anti-programme malveillant pour ses [passerelles de services SRX Series](#), destiné à identifier les logiciels malveillants non détectés par les solutions traditionnelles. S'appuyant sur le succès de la technologie « Intrusion Deception » de Juniper pour prévenir les attaques contre les applications Web, Juniper Argon Secure applique cette technologie aux réseaux et terminaux afin de détecter les programmes malveillants dans différentes phases du processus d'attaque. Ce niveau de protection renforcée est une étape cruciale de la création de réseaux hautement intelligents (High-IQ Networks), sécurisés.

Les solutions de sécurité classiques tentent de repérer les programmes malveillants au tout premier stade de l'infection, ce qui est complètement inefficace pour les attaques de type « zero day ». De plus, les anti-malware actuels ne reposent que sur des signatures ou sur le trafic de commande et de contrôle à la barrière périphérique du réseau. Une fois cette barrière franchie par les pirates, ces solutions se voient leurs capacités limitées contre des attaques avancées.

Juniper Argon Secure est conçu pour combler ces lacunes en détectant les programmes malveillants avancés à la fois à la phase de la première infection et même après leur insertion, lorsqu'ils tentent de se propager, de trouver des données stratégiques et de les exfiltrer du réseau. En élargissant la visibilité aux terminaux, au trafic réseau interne et à la périphérie du réseau, Argon Secure peut détecter les programmes malveillants là où d'autres solutions sont inefficaces.

Principales caractéristiques

Juniper Argon Secure adresse la problématique des logiciels malveillants avancés en se basant sur l'approche innovante « Intrusion Deception » de Juniper pour détecter les attaques et prévenir contre l'exfiltration de données. Le service utilise les fonctions de pare-feu de la plate-forme SRX Series pour déconnecter instantanément du réseau toute machine infectée par des programmes malveillants avant que ces derniers n'aient le temps de dérober des informations sensibles.

- Argon Secure pour la gamme SRX permettra aux entreprises d'identifier et de limiter les risques liés à la présence des programmes malveillants à l'intérieur de leurs réseaux, et de repérer et déconnecter les machines infectées avant que les données n'aient le temps d'être subtilisées.
- À l'instar de la solution pour datacenters [WebApp Secure](#) de Juniper Networks, Argon Secure utilisera la technologie « Intrusion Deception » pour identifier les programmes malveillants, y compris les attaques de type « zero day », qui tentent de se propager, de rechercher des données stratégiques ou de diffuser des données hors du réseau de l'entreprise.
- Plus de 50 techniques de leurre embarquées dans l'infrastructure réseau afin de forcer le programme malveillant à se montrer, même après son intrusion dans le réseau. Par exemple, une fois installé, un

programme malveillant explore le réseau interne à la recherche de fichiers qui lui semblent utiles. Cette action donne l'occasion de repérer un pirate dans l'entreprise en créant un faux processus réseau qui va émuler les lecteurs partagés du réseau. Ainsi, dès que le programme malveillant touche aux fichiers, Argon Secure l'identifie instantanément et envoie de faux fichiers.

- Argon Secure s'intègre avec Juniper Networks [Spotlight Secure](#) pour fournir aux entreprises des informations sur les menaces en temps réel et les aider à bloquer rapidement les attaques.
- Disponible sous forme de souscription à un service pour les passerelles de services SRX, Argon Secure sera commercialisé au troisième trimestre 2014.

« Les entreprises sont en train de perdre la bataille contre les logiciels malveillants et les attaques avancées de type « zero day », et sont désespérément en quête de nouvelles solutions. Le nouveau service Argon Secure de Juniper utilise la technologie « Intrusion Deception » pour détecter les programmes malveillants non repérés par les solutions de sécurité traditionnelles, voire même par les anti-malware évolués, et déconnecter instantanément les machines infectées avant que des données ne soient exfiltrées. »

- David Koretz, vice-président Produits et directeur général de Counter Security, au sein de la division Sécurité de Juniper Networks

Ressources complémentaires

- [Juniper Networks à la conférence RSA](#)
- [Deception Force, jeu sur mobile](#)
- [Juniper Security sur Twitter](#)
- [Blog Sécurité et Mobilité de Juniper Networks](#)

À propos de Juniper Networks et de la sécurité

Juniper Networks crée des réseaux fiables et sécurisés garantissant une sécurité de bout en bout dans tous les environnements, depuis le datacenter jusqu'à l'environnement du campus ou de l'entreprise en passant par l'équipement lui-même. Les solutions de sécurité de Juniper Networks offrent un réel avantage concurrentiel aux entreprises et opérateurs qui déploient les meilleurs réseaux au monde.

A propos de Juniper Networks

Juniper Networks (NYSE : JNPR) propose des solutions de routage, de commutation et de sécurité innovantes. Des datacenters aux équipements grand public, les logiciels, processus Des terminaux aux datacenters, les innovations de Juniper Networks, les logiciels, les processeurs et les systèmes, transforment l'expérience des réseaux et le modèle économique associé. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [Juniper Networks \(www.juniper.net\)](#) ou rapprochez-vous de Juniper via [Twitter](#) et [Facebook](#).

Juniper Networks et Junos sont des marques commerciales enregistrées appartenant à Juniper Networks, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. Les logos Juniper Networks et Junos sont des marques commerciales appartenant à Juniper Networks, Inc. Toutes les autres marques commerciales, marques de services, marques commerciales déposées ou marques de services déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Les déclarations contenues dans le présent communiqué de presse et portant sur les perspectives de Juniper Networks, sur ses produits futurs ainsi que sur les avantages à venir en faveur des clients constituent des déclarations prospectives impliquant un certain nombre d'incertitudes et de risques. Les résultats ou événements réels sont susceptibles de varier significativement par rapport aux résultats et événements anticipés dans ces déclarations prospectives en raison de plusieurs facteurs, parmi lesquels des retards dans la disponibilité prévue des produits, l'incapacité de la société à prévoir avec précision les tendances technologiques émergentes, ainsi que d'autres facteurs énumérés dans les plus récents rapports de Juniper Networks sur formulaire 10-K et formulaire 10-Q, déposés auprès de la Securities and Exchange Commission. Toutes les déclarations formulées dans le présent communiqué de presse ne valent qu'à la date dudit communiqué de presse. Juniper Networks n'est nullement tenue de mettre à jour les informations contenues dans ce communiqué de presse dans le cas où les faits ou circonstances de l'événement évolueraient par la suite, après la date du présent communiqué de presse. Tout produit futur, fonctionnalité, amélioration ou spécification connexe susceptible d'être évoqué(e) dans ce communiqué de presse se destine uniquement à des fins d'information, étant susceptible de changer à tout moment sans préavis, et ne constitue nullement un engagement en faveur de la délivrance de tout produit futur, fonctionnalité, amélioration ou spécification connexe. Les informations contenues dans le présent communiqué de presse ont pour objectif de

souligner l'orientation générale des produits de Juniper Networks, et ne sauraient fonder la prise d'une décision d'achat.

###