

BULLETIN DE LIVRAISON LOGICIEL

IP Protect État technique 6.01.16

Sommaire :

Ce document décrit le contenu de l'état technique 6.01.16 du Trustway IP Protect.

La nouvelle version est :

- *IP Protect :* 6.01.16

Elle remplace la version précédemment livrée :

- *IP Protect:* 6.01.13

Compatibilité

ATTENTION :

Suite à un durcissement du processus de mise à jour logicielle, la mise à jour de la version 6.01.09 ou supérieure vers une version plus ancienne est interdite. La mise à jour d'une version plus ancienne vers une version postérieure à 6.01.09 nécessite la mise à jour préalable en version 6.01.09.

ATTENTION :

La mise à jour d'une version antérieure à 6.01.06 vers cette version nécessite une dépersonnalisation et une repersonnalisation de l'équipement puis une mise à jour logicielle locale à l'équipement.

ATTENTION :

Cette version nécessite un TDM en version supérieure ou égale à 6.02.10.

1. Nouvelle fonctionnalité :

- 1) Modification de la fonction SNATbyDSCP par NATbyDSCP (DNAT+SNAT)
- 2) Support du chiffreur IE10G-4

2. Corrections :

- 1) Possibilité d'enregistrement automatique lorsque le paramètre « Number of attempts » est égal à 1 dans les propriétés du Manager de la configuration TDM
 - 2) Correction du non-redémarrage de l'équipement lors du déclenchement des certaines alarmes
-

- 3) Correction de la duplication du processus de gestion du relais DHCP lors de la réception de la configuration (sans effet opérationnel)
- 4) Mauvais calcul du checksum UDP après application des règles SNATbyDSCP sur les flux de supervision/syslog ou mise à jour logicielle non sécurisés par IPsec si l'adresse de supervision ou administration est égale à l'adresse IPsec
- 5) Mauvais message d'erreur sur une erreur de mise à jour logicielle

3. Améliorations :

- 1) Durcissement de l'application locale, notamment possibilité de contrôler l'accès par mot de passe
- 2) Durcissements IKE
- 3) Par souci de cohérence, destruction des configurations des chiffreurs non gérés par le TDM en cas de modification du mode « Full IPsec DR »
- 4) Possibilité d'utilisation d'une clé USB sans table de partition pour la mise à jour logicielle locale
- 5) Affinage des traces sur la console lors de la mise à jour à distance avec un fichier de mise à jour incorrect
- 6) Suppression d'un message d'erreur intempestif lors de certaines dépersonnalisations (rares occurrences)
- 7) Utilisation d'une version plus récente du bootloader
- 8) Durcissement du dialogue administratif sécurisé
- 9) Maintien de l'ancienne configuration SNATbyDSCP pendant la reconfiguration
- 10) SNATby DSCP en mode IPsecDR
- 11) Durcissements internes au chiffreur
- 12) Ne plus afficher les paramètres des processus dans les diagnostics

Fin du document