



Warning #45

Risque d'envoi permanent de trames IP par l'e@sy-visual

Descriptif

Il a été constaté un risque d'envoi permanent de trames IP par l'e@sy-visual sur le réseau Ethernet sur lequel il est raccordé ; cet envoi permanent pouvant ralentir considérablement le trafic de données.

Ce risque apparaît lorsque l'e@sy-visual reçoit une trame provenant d'un équipement adressé en 192.168.1.1. La réception de cette trame engage une tentative de résolution ARP (traduction d'une adresse IP en adresse MAC) de la part de l'e@sy-visual qu'il ne peut résoudre du fait que cette adresse IP correspondant à l'adresse par défaut de sa passerelle et qu'un dysfonctionnement est présent sur la résolution ARP de cette adresse.

De ce fait, l'e@sy-visual est en tentative permanente de résolution ARP, ce qui a pour effet de générer un envoi important et permanent de trames IP sur le réseau.

Produit(s) concerné(s)

Les e@sy-visual en version **1.1.9** ou inférieure connectés un réseau sur lequel est présent (ou a été présent ponctuellement) un équipement ayant pour adresse IP : **192.168.1.1**.

Solution

Mettre à jour l'e@sy-visual en version **2.0.1** ou supérieure. Cette version est incluse dans la version **5.4.0** de l'e@sy.

Pour mettre à jour l'e@sy-visual, il suffit de mettre à jour l'e@sy ; la mise-à-jour de l'e@sy-visual se faisant au redémarrage de l'e@sy.