

LA SÉCURITÉ À LA MAISON

Les nouveautés technologiques sont nombreuses dans nos maisons. Nous remplaçons fréquemment des appareils désuets ou défectueux, en plus de faire l'acquisition de matériel permettant de remplir les besoins qui émergent. Un aspect fréquemment sous-estimé lorsque l'on introduit un nouvel appareil à domicile consiste à ajuster les paramètres d'usine pour renforcer la sécurité de nos réseaux domestiques et de nos données.

QUE SONT LES PARAMÈTRES D'USINE?

Les paramètres d'usine font référence aux configurations et aux réglages d'origine d'un produit ou d'un appareil, tels qu'ils sont définis lors de sa fabrication en usine. Ces paramètres sont souvent considérés comme des valeurs par défaut, garantissant que le produit fonctionne correctement dès sa sortie de l'usine.

POURQUOI LES PARAMÈTRES D'USINE POSENT UN RISQUE?

Les paramètres par défaut ne sont pas intrinsèquement malveillants, mais ils peuvent constituer un risque significatif s'ils sont altérés de manière incorrecte ou si l'on ne suit pas les étapes de configuration recommandées par le fabricant. En outre, étant donné que la configuration d'usine est généralement identique pour toutes les unités, un individu mal intentionné cherchera à exploiter ces configurations connues pour lancer des attaques. Leur probabilité de succès est élevée, étant conscient des habitudes courantes des consommateurs qui négligent fréquemment l'ajustement des réglages de sécurité.

QUE DOIS-JE SÉCURISER?

Il y a plusieurs réglages que nous devons considérer et modifier afin de sécuriser nos informations à la maison.

Appareils mobiles

Il est important, en cas de perte, de configurer un code sur nos appareils mobiles. Le code peut être un NIP, un motif, ou la biométrie. Avec ces mesures, le contenu de nos appareils mobiles est protégé d'un acteur malveillant.

Modem / routeur

Les modems et routeurs sont des éléments critiques des réseaux résidentiels. Avec des interfaces Web permettant la gestion, il est important de changer le nom d'utilisateur et le mot de passe permettant de faire une connexion sur le portail d'administration. Il est aussi important d'utiliser un mot de passe complexe pour nos réseaux sans-fil, et d'utiliser une méthode de chiffrement suffisamment sécuritaire afin d'empêcher un acteur malveillant d'initier une connexion à notre réseau résidentiel.

Ordinateurs

Il est important d'ajouter un mot de passe pour chaque utilisateur pouvant exploiter nos ordinateurs. Un ordinateur sans mot de passe peut être rapidement compromis. Il est aussi important de protéger avec un mot de passe le BIOS/UEFI de l'ordinateur, empêchant des modifications indésirables pouvant causer des bris physiques de nos composantes.

Imprimantes

Activez l'authentification sur l'imprimante, de sorte que seuls les utilisateurs autorisés puissent l'utiliser. Utilisez des mots de passe forts pour accéder aux paramètres de l'imprimante et pour la gestion à distance.