

EverIT effectue des transactions de plus en plus facilement avec Aruba Instant On

Aujourd'hui, le Wi-Fi est partout. En effet, le besoin de connectivité s'étend aux moindres recoins de nos maisons. Les appareils du quotidien sont de plus en plus intelligents, le nombre d'appareils compatibles avec le Wi-Fi ne cesse d'augmenter et nous sommes plus que jamais dépendants de notre réseau Wi-Fi pour travailler depuis chez nous.

Lorsqu'il est devenu évident que son réseau domestique ne pouvait plus répondre à ces exigences croissantes, Simon Scheve, directeur général d'EverIT, une société allemande de commerce et de services pour produits informatiques, a opté pour la gamme de solutions réseau Aruba Instant On.

UN RÉSEAU WI-FI POUR UNE CROISSANCE SOUDAINE

Il y a plus d'un an, M. Scheve a cherché à remplacer l'ensemble de répéteurs et d'amplificateurs Wi-Fi qu'EverIT utilisait alors par une solution plus unifiée, capable de prendre en charge l'expansion croissante de son bureau à domicile. La maison avait été rénovée à plusieurs reprises au fil des ans, et l'infrastructure présentait des défis logistiques pour le réseau, notamment de longs conduits de câbles et un sol profond.

« Les solutions à petit budget proposées par des marchés bien connus n'ont jamais été une option pour nous. Nous souhaitons la qualité d'un fournisseur de premier plan », a affirmé M. Scheve.

Non seulement M. Scheve cherchait à fournir une connectivité optimale dans un espace non conventionnel, mais il était également soucieux de la sécurité et de la gestion du réseau.

« Je voulais une solution qui soit facile à utiliser et à gérer pour les autres résidents de la maison », a déclaré M. Scheve. « J'ai trouvé ce que je recherchais avec Aruba Instant On. »

Le bureau à domicile de M. Scheve exploite la puissance du commutateur PoE à 8 ports Instant On 1830

« C'est la meilleure solution que j'ai déployée », a souligné M. Scheve. « Je ne connais pas non plus de solution avec une portée identique ou similaire qui puisse être mise en place via l'application de façon à ce que les applications professionnelles puissent également être exécutées en toute sécurité. »



et de quatre points d'accès AP22 pour fournir une connectivité rapide et une couverture robuste sur un espace de vie d'environ 853 mètres et une propriété de près de 995 mètres carrés.

Les pertes de performances appartiennent au passé : trois des quatre points d'accès sont directement connectés via la technologie PoE, tandis que le quatrième a simplement été ajouté par voie aérienne au réseau maillé intelligent.

UNE EXPÉRIENCE À DISTANCE SANS DÉCALAGE

Au cours d'une semaine classique, M. Scheve participe à des vidéoconférences, consulte des documents, utilise des applications de productivité et de vente, envoie des fichiers de petite et de grande taille et effectue des recherches, tout en se déplaçant dans différentes zones de la maison.

« Grâce aux fonctionnalités de maillage WLAN, je suis en mesure de me déplacer en toute liberté entre les pièces et, lorsque la météo est bonne, je peux aller sur la terrasse, sans points morts, temps d'arrêt ou retard de transmission », a ajouté M. Scheve.

Instant On permet également à M. Scheve de configurer différents réseaux (SSID) avec des contrôles d'accès gérables et la possibilité de limiter ou de privilégier les performances dans certaines zones. Instant On donne la priorité aux vidéoconférences essentielles.

UNE CONNEXION STABLE POUR TRAVAILLER EN TOUTE SÉCURITÉ

Grâce aux points d'accès AP22 certifiés Wi-Fi 6, M. Scheve assure une connexion stable pour le télétravail et les activités quotidiennes, malgré la présence d'une multitude d'autres appareils fonctionnant sur le même réseau, notamment des ordinateurs portables, des téléphones portables, des caméras, des systèmes PV, des boîtes murales et des appareils Wi-Fi.

L'utilisation d'Instant On permet également à M. Scheve de séparer le trafic de données vers les différents groupes d'utilisateurs (enfants, visiteurs, entreprise) et groupes d'appareils (divertissement, entreprise), afin que son réseau distingue clairement les données professionnelles des données privées.

Comme les bureaux à domicile peuvent être plus vulnérables aux violations des logiciels malveillants, des fonctions de sécurité essentielles comme les pare-feu, la technologie WPA3/WPA2 et l'authentification OWE sont intégrées aux points d'accès, offrant ainsi une protection contre les utilisateurs non autorisés et les attaques malveillantes.

Que ce soit au moyen de points d'accès, de l'application mobile gratuite Instant On, de l'application gratuite pour smartphone ou du portail Web Instant On, M. Scheve a indiqué que les travailleurs à distance sont habilités à dépanner et à gérer le réseau pour leurs domaines d'application individuels.

« C'est la meilleure solution que j'ai déployée », a souligné M. Scheve. « Je ne connais pas non plus de solution avec une portée identique ou similaire qui puisse être mise en place via l'application de façon à ce que les applications professionnelles puissent également être exécutées en toute sécurité. »

Découvrez les [solutions Aruba Instant On pour petites entreprises](#).

