

Révolutionne la Transformation Numérique



La solution BeBroadband aide à réduire la complexité et les risques commerciaux liés à la transformation du réseau sur une plateforme unique et automatisée qui coordonne l'ensemble des types de connectivité. Nos outils, notre technologie et notre expertise pratique offrent la capacité de concevoir, déployer et évoluer selon les besoins de l'entreprise tout en maintenant une visibilité, une sécurité et un contrôle complets.

Avantages

Agilité du réseau accélérée

Gérez et modifiez les politiques de routage et d'utilisateur, les seuils de trafic et les contrôles de sécurité en quasi-temps réel sur l'ensemble de votre réseau.

Efficacité opérationnelle

Les services gérés complètent les ressources internes avec des experts hautement qualifiés pour aider à concevoir, configurer, déployer et gérer votre réseau, libérant ainsi des ressources informatiques précieuses pour d'autres projets.

Performance maximisée des applications

Priorisez les applications essentielles, routez dynamiquement le trafic, atténuez automatiquement les problèmes de performance et déployez un basculement conscient des applications pour garantir un accès continu aux ressources critiques basées sur le cloud.

Résilience accrue

Rendez votre réseau hybride à l'épreuve des pannes en déployant une connectivité active/active équilibrée dans des conditions normales et redirigeant automatiquement si une connexion tombe en panne.

Intelligence réseau automatisée

Activez le routage automatique par groupe d'utilisateurs, application, seuils de trafic ou emplacement du site pour offrir une gestion du trafic priorisée et minimisant la latence pour le trafic critique et sensible.

Cas d'utilisation fréquents

Gestion de succursale définie par logiciel
Regroupez plusieurs succursales, campus, points de vente, centres de données, colocation et emplacements cloud sous un seul parapluie réseau avec des politiques et des protocoles de sécurité uniformes.

Optimisation du WAN

Intégrez de manière transparente les transports publics et privés et routez intelligemment le trafic pour utiliser efficacement la bande passante tout en éliminant les goulots d'étranglement, les déroutements et la connectivité passive.

Sécurité définie par logiciel

Minimisez les risques de sécurité dans l'ensemble de votre entreprise, y compris les sites distants et les succursales, avec une visibilité constante, une gestion centralisée de la sécurité et des politiques depuis un tableau de bord unique.

Options et capacités standard

Connectivité et conception

Peut être déployé sur site, comme machine virtuelle dans le cloud ou centre de données, comme fonction de réseau virtuel (VNF) sur un équipement universel (uCPE) avec le transport BBT.Live ou comme solution en surcouche.
Configuration et gestion du routage basé sur les performances, conscient des applications et au niveau de l'utilisateur.

Gestion et contrôle

Portails centralisés pour une visibilité complète et une cogestion.
Tableaux de bord analytiques interactifs et rapports personnalisés pour la surveillance.
Sélection de chemin dynamique pour l'équilibrage de charge et la résilience.
Sélection de chemin intelligente avec fractionnement de tunnel par site.

Sécurité et informations

Contrôles de sécurité robustes et intégrés (pare-feu de nouvelle génération et gestion unifiée des menaces).
Contrôle centralisé basé sur des politiques via une interface unique.

Étude de cas – Détaillant de vêtements

Le Défi

Un détaillant de vêtements de premier plan rencontrait des problèmes persistants de disponibilité de la connectivité. La conception de leur réseau était trop complexe avec de multiples appareils à chaque emplacement.

Quelques employés informatiques ne peuvent pas surveiller et ajuster le réseau à distance.

Lorsque l'internet était indisponible, les détaillants ne pouvaient pas traiter les transactions. Les caméras de sécurité, les services VoIP et les affichages en magasin étaient également impactés négativement par l'absence de disponibilité du service.

Notre Solution

En déployant la solution BeBroadband™ as a Service, le fournisseur de services a pu retirer trois appareils matériels de l'emplacement du détaillant et simplifier le réseau avec un appareil tout-en-un, ce qui a amélioré la latence et la disponibilité grâce à la réduction des points de défaillance. Ils utilisent maintenant le portail en libre-service de BeBroadband™ as a Service pour apporter des modifications en temps réel au routage et à la priorisation.

Résultat

Les problèmes de disponibilité de la connexion ont été résolus, ce qui a entraîné une augmentation des ventes et une de l'expérience client. Réduction des OpEx et CapEx pour le matériel supplémentaire et les services associés. Visibilité et contrôle accumulés du réseau.



En conclusion

BeBroadband™ as a Service est une plateforme SASE brevetée basée sur SD-WAN conçue par BBT.live, offrant une approche unifiée du réseau basée sur le cloud avec une optimisation WAN intégrée et une sécurité de nouvelle génération.

Cette plateforme native cloud prend en charge divers environnements de déploiement, offrant des fonctionnalités qu'une architecture SASE simplifiée, une optimisation WAN pour améliorer les performances, une sécurité ZTNA robuste, une liaison intelligente des liens 4G/5G et des capacités de déploiement polyvalentes. Les principaux avantages incluent des performances réseaux améliorées grâce à la gestion intelligente du trafic et à la sécurité avancée de Check Point et Rohde & Schwarz, des réductions de coûts grâce à l'utilisation efficace du matériel, et une agilité réseau accrue.

Dans une étude de cas, un détaillant de vêtements de premier plan a amélioré sa connectivité, réduit la complexité du matériel et amélioré l'expérience client en mettant en œuvre BeBroadband™ as a Service, ce qui a entraîné de meilleures ventes, des coûts opérationnels réduits et un contrôle accumulé du réseau.

