

Déployez vos passerelles AirLink plus rapidement tout en réduisant vos coûts de fonctionnement.

AirLink Management Service (ALMS) est une application basée sur le cloud pour la gestion d'équipement. Avec elle, vous pourrez gérer des milliers de passerelles aussi facilement que s'il n'y en avait que dix. Et, grâce à sa technologie OTA (Over-The-Air), les utilisateurs peuvent configurer, déployer et contrôler leurs passerelles AirLink à distance.

ABI Research a classé ALMS comme « Best in Class » des services de gestion des périphériques.

FACILE À CONFIGURER

L'interface utilisateur basée sur les tâches permet de personnaliser facilement les paramètres en fonction du cadre d'application : industrie, transport, entreprise, etc. Les utilisateurs peuvent optimiser leurs paramètres de connexion, mais également définir des paramètres de sécurité, de routage et réseau personnalisés, et activer les protocoles de suivi de la position GPS.

RAPIDE À DÉPLOYER

ALMS Management Service déploie rapidement les passerelles AirLink en appliquant un modèle de configuration à un groupe d'appareils. Ces modèles de configuration peuvent être créés ou modifiés en fonction des paramètres d'un appareil existant.

SIMPLE À CONTRÔLER

La carte et le tableau de bord de contrôle interactifs indiquent l'état, la force du signal et l'emplacement de toutes les passerelles AirLink déployées. Vous pouvez les utiliser pour résoudre rapidement tout problème avec un appareil ou mettre à jour des anciennes versions de micrologiciels d'un seul clic. Les alertes personnalisées et les histogrammes avancés des rapports permettent aux utilisateurs d'être informés dès qu'un équipement n'est plus en ligne. Ce diagnostic rapide contribue à réduire les temps d'interruption et à diminuer les déplacements sur site.



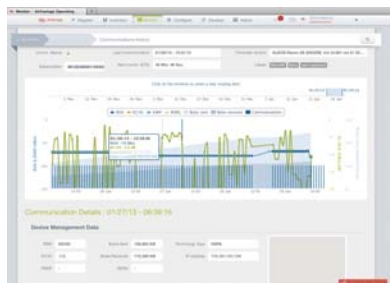
OPTIONS CONFIGURABLES

- Personnalisez les rapports sur l'équipement en fonction de l'environnement : faible ou large bande passante
- Planifiez des rapports périodiques concernant n'importe quel paramètre
- Configurez les paramètres de sécurité/réseau pour les tunnels VPN, le transfert de port et le routage
- Configurez des alertes pour les applications critiques et exportez des données d'historique
- Lancez les protocoles de suivi GPS/AVL (Automatic Vehicle Location)
- Configurez les paramètres E/S pour la communication avec les ressources associées, y compris l'équipement industriel existant
- Activez et désactivez le temps de communication avec certains opérateurs réseau

Dashboard view



Historical device view



Sierra Wireless

AirLink[®] Management Service

Une approche simple, évolutive et sécurisée de la gestion des passerelles AirLink.

Comme il s'agit d'un service basé sur le cloud, les utilisateurs peuvent commencer à gérer leurs appareils immédiatement, et recevoir automatiquement des mises à jour et de nouvelles fonctionnalités sans avoir à installer de logiciel. AirLink Management Service a été spécialement conçu pour :

SIMPLIFIER LES OPÉRATIONS

- Gestion à distance des passerelles AirLink à l'aide d'une application Web centrale accessible à tout moment et en tout lieu
- Réception automatique des mises à jour des micrologiciels et déploiement OTA en un seul clic

ADAPTER LES DÉPLOIEMENTS À L'ÉCHELLE VOULUE

- Déploiements ou mises à jour rapides d'un nombre illimité de passerelles à l'aide de modèles de configuration
- Tableaux de bord récapitulatifs pour contrôler, d'un simple coup d'œil, un déploiement de A à Z, avec possibilité d'accès aux informations détaillées en vue de dépannages rapides

SÉCURISER VOS DONNÉES ET VOS COMMUNICATIONS

- Protection des équipements AirLink de toute exposition publique grâce une communication initiée par l'appareil
- Prise en charge des utilisateurs au moyen de passerelles sécurisées sur les réseaux privés des opérateurs
- Fourniture de services à partir de centres de données de niveau 3 distribués et vérifiés par un organisme indépendant



UTILISATION DE DONNÉES MACHINE-MACHINE DANS LES AFFAIRES

AirLink Management Service est une application développée sur la plateforme AirVantage Enterprise. Cette plateforme peut récupérer les données collectées sur les passerelles AirLink et apporter une touche d'innovation aux processus commerciaux et aux applications de services, tout en améliorant les flux de revenus.

- Intégrez vos données collectées sur le terrain dans vos opérations, votre comptabilité, vos rapports, vos applications de vente ou vos systèmes.
- Créez de nouvelles applications Web et mobiles qui confèrent une valeur ajoutée à vos employés, votre personnel sur le terrain et vos clients.

A propos de Sierra Wireless

Sierra Wireless (NASDAQ: SWIR) (TSX: SW) construit l'Internet des objets avec des solutions sans fil intelligentes, donnant aux organisations la possibilité d'innover dans le monde connecté. Nous offrons la gamme la plus complète de modules embarqués et de passerelles 2G, 3G et 4G, parfaitement intégrés à nos services de cloud et de connectivité sécurisés. Les fournisseurs et les entreprises mondiales font confiance à nos solutions innovantes pour accélérer la mise sur le marché de leurs produits et services. Sierra Wireless a plus de 900 collaborateurs à travers le monde et dispose de centres de R&D en Amérique du Nord, en Europe et en Asie.

Pour plus d'informations concernant Sierra Wireless, visitez le site www.sierrawireless.com.