

La Pays de la Loire Football League se actualiza a Wi-Fi 6 con puntos de acceso D-Link Nuclias Cloud



RESUMEN

Cliente	Liga de fútbol Pays de la Loire
Sector	Deporte Colectivo
País	St Sébastien sur Loire (44)
El desafío	Infraestructura de red Wi-Fi
Solución	Puntos de acceso Wi-Fi 6 Administración de red D-Link Nuclias Cloud
Resultados	Fácil implementación y escalabilidad. WiFi de alto rendimiento para redes de gran densidad de usuarios Solución de administración de red fácil de usar

Como entidad dependiente de la FFF encargada de organizar competiciones regionales de fútbol, la Pays de la Loire Football League cuenta con unos 1000 clubes y 167 000 jugadores autorizados. También es un Instituto Regional de Entrenamiento de Fútbol (IR2F), uno de los 12 centros nacionales. La formación se imparte en el Centro Técnico Regional gestionado por la Pays de la Loire Football League. Precisamente en este contexto es necesario actualizar la arquitectura de la red Wi-Fi.

Reto

El Centro Técnico Regional (CRT) ya tenía una infraestructura Wi-Fi, pero ya no podía abordar los desafíos de la transformación de la formación, que está utilizando la tecnología digital cada vez más. Ante la proliferación de terminales y conexiones, el director de TI de CRT, **Bertrand CHESNEAU**, decidió actualizar la infraestructura de las redes inalámbricas en 2021.

El objetivo era desarrollar una solución de alto rendimiento que tuviera en cuenta la utilización actual y, al mismo tiempo, integrara los requisitos futuros y ofreciera nuevas garantías en términos de seguridad.

Solución

En colaboración con el integrador i2ee de Nantes, partner del programa VIP+ de D-Link, se adoptó la solución NUCLIAS Cloud de D-Link, que permite la implementación de puntos de acceso Wi-Fi preconfigurados con el perfil de red establecido así como una gestión centralizada de la red en remoto.

El integrador i2ee gestiona de forma remota toda la red WiFi de la Liga de Fútbol Pays de la Loire, evitando costes de desplazamientos gracias a NUCLIAS Cloud. Los técnicos de i2ee pueden supervisar la red en tiempo real e intervenir rápidamente en caso de un problema. Además, NUCLIAS Cloud automatiza las alertas para agilizar el mantenimiento.

«La solución NUCLIAS Cloud es sencilla e intuitiva, y aborda los desafíos actuales de seguridad y transformación digital al combinar eficiencia y rendimiento. Se trata de una solución con la que estamos muy familiarizados en i2ee y que ya ha demostrado su valor, ya que ya se está implementando en muchos de nuestros clientes», explica **Renaud CHATELIER**, socio gerente de i2ee.

La cobertura inalámbrica y la capacidad de conexión en red se proporcionan mediante 10 puntos de acceso DBA-X1230P de D-Link que incorporan la última generación de **Wi-Fi 6** certificado por la WiFi Alliance con velocidades de transferencia de hasta 1,8 Gbps.



La Pays de la Loire Football League se actualiza a Wi-Fi 6 con puntos de acceso D-Link Nuclias Cloud



RESUMEN

Cliente	Liga de fútbol Pays de la Loire
Sector	Deporte Colectivo
País	St Sébastien sur Loire (44)
El desafío	Infraestructura de red Wi-Fi
Solución	Puntos de acceso Wi-Fi 6 Administración de red D-Link Nuclias Cloud
Resultados	Fácil implementación y escalabilidad. WiFi de alto rendimiento para redes de gran densidad de usuarios Solución de administración de red fácil de usar

Como entidad dependiente de la FFF encargada de organizar competiciones regionales de fútbol, la Pays de la Loire Football League cuenta con unos 1000 clubes y 167 000 jugadores autorizados. También es un Instituto Regional de Entrenamiento de Fútbol (IR2F), uno de los 12 centros nacionales. La formación se imparte en el Centro Técnico Regional gestionado por la Pays de la Loire Football League. Precisamente en este contexto es necesario actualizar la arquitectura de la red Wi-Fi.

Las ventajas

Mayor eficiencia de la red, latencia significativamente reducida, casi cuatro veces mayor capacidad que los estándares Wi-Fi anteriores y mejor seguridad Wi-Fi con WPA3 y múltiples posibilidades de autenticación de usuarios. Otra ventaja es su facilidad de implementación.

«¡Estoes algo que nos impresionó mucho! La instalación de los 10 puntos de acceso WiFi se completó rápidamente, y la implementación Zero-Touch de NUCLIAS Cloud se llevó a cabo al final del día», afirma **Bertrand CHESNEAU**, director de TI de CRT.

Las ventajas de esta nueva instalación son notables para los usuarios que ahora están experimentando un cambio significativo en la calidad del servicio (velocidad y rendimiento), así como una mejor cobertura Wi-Fi en todo el sitio.

«Después de un despliegue colaborativo dentro de la Liga, nuestro papel es supervisar, mantener y actuar rápidamente en la red en modo remoto si fuera necesario. No cabe duda de que la Pays de la Loire Football League ahora juega en la Liga 1 en términos de su infraestructura Wi-Fi», concluye **Renaud CHATELIER**, director asociado en i2ee.

Resultados

Un cambio significativo en la calidad del servicio (velocidad y rendimiento), así como una mejor cobertura Wi-Fi en todo el recinto.

Productos y servicios

Infraestructura de red:

- 10 puntos de acceso DBA-X1230P Wi-Fi 6
- Administración de red con D-Link NUCLIAS Cloud

