

NHJS obtiene excelentes calificaciones con Aruba Instant On: la cobertura Wi-Fi confiable conduce a mejorar la experiencia de aprendizaje

En un mundo donde la tecnología avanza a la velocidad de la luz, las instituciones educativas sienten la inmensa presión de preparar a los estudiantes para el futuro. National High Jakarta School (NHJS) lidera el camino al adoptando Aruba Instant On para que brinde una cobertura de Wi-Fi confiable en toda su propiedad de 6 830m², que presta servicios a aproximadamente 500 estudiantes y 150 empleados.

ROMPER LA BARRERA DEL WI-FI

Ubicada en la bulliciosa área de Meruya, en el oeste de Yakarta, NHJS es parte de la prestigiosa familia de escuelas Piaget Academy con sede en Singapur, donde la tecnología es más que una herramienta: es una forma de vida.

Desde el primer grado, los estudiantes están expuestos a las últimas tendencias tecnológicas y, para la escuela secundaria, la tecnología está completamente integrada en su plan de estudios. Con más de 1 000 dispositivos conectados todos los días a la red de la escuela, Aruba Instant On garantiza que los estudiantes tengan acceso ininterrumpido a la información.

“Nuestro principio educativo es preparar a nuestros estudiantes para que se conviertan en una influencia positiva en sus respectivos entornos y creen un mundo mejor paso a paso”, explica Rizky Reza, Director del Programa de Estudios Local. “Las soluciones de Internet rápidas, confiables y seguras proporcionadas por Aruba Instant On nos ayudan a lograr nuestra visión”.



“Finalmente, nos decidimos por Aruba debido a su sólida reputación, y cumplió con todos los requisitos de nuestra lista: tanto el precio como el rendimiento están el nivel que exigimos”.

*Duta Hidayad
Administrador de TI de NHJS*

DEL SOBRECALENTAMIENTO A LA SUPERACIÓN

Antes de Aruba Instant On, NHJS se enfrentaba a diversos problemas de conectividad que dificultaban la gestión del rendimiento y el tratamiento de los problemas en las instalaciones.

Hidayad contó que combinaban diferentes soluciones de varios proveedores, lo que dificultaba el seguimiento del rendimiento y la gestión de la conectividad en las instalaciones.

También era común que tanto los estudiantes como el personal quedaran

bloqueados de la red aleatoriamente, lo que generaba frustración e interrupciones en su trabajo. Otras veces, sus access points heredados se sobrecalentaban físicamente hasta el punto de fallar y perpetuar zonas sin señal en el campus.

“Fue iniciativa del equipo de TI cambiar a un único proveedor de soluciones de red”, dijo Duta Hidayad, Administrador de TI del NHJS. “Finalmente, nos decidimos por Aruba debido a su sólida reputación, y cumplió con todos los requisitos de nuestra lista: tanto el precio como el rendimiento están el nivel que exigimos”.

REDES DE TI SIN FALLAS

Desde la adquisición de Aruba Instant On, NHJS ha visto una mejora considerable en los servicios Wi-Fi. Con 10 switches y 75 access points, incluido el AP15 en cada aula, ahora se puede disfrutar de Internet estable en cualquier lugar y en cualquier momento.

“No hemos recibido ninguna queja desde que implementamos Aruba Instant On en enero”, dijo Hidayad.

La conectividad confiable no solo mejoró la experiencia de aprendizaje de los estudiantes, sino que también liberó tiempo y recursos para los cuatro integrantes del equipo de TI de NHJS, lo que aumentó la productividad y el desarrollo personal en el trabajo. Ahora pueden dedicar tiempo a tareas más avanzadas y complejas, como desarrollar diversas aplicaciones.

“A pesar de tener una gran capacidad en nuestro campo, el equipo solía ocuparse principalmente de los problemas de



mantenimiento todos los días, lo que nos dejaba casi sin tiempo para otras tareas”, explica Hidayad. “Ahora que Internet ha dejado de ser un problema gracias a Aruba Instant On, podemos dedicar nuestro tiempo y energía a trabajos más avanzados y complejos, como el desarrollo de diversas aplicaciones”.

La escuela también agregó recientemente un circuito cerrado de televisión (CCTV) y un sistema de salida a su infraestructura tecnológica. Con las soluciones de red Aruba Instant On al alcance de la mano,

NHJS está lista para liderar el camino en la enseñanza de la próxima generación de líderes.

Obtén más información sobre [Soluciones Aruba Instant On para la educación](#), y cómo puedes ayudar a tu escuela a alcanzar su máximo potencial.



“Ahora que Internet ha dejado de ser un problema gracias a Aruba Instant On, podemos dedicar nuestro tiempo y energía a trabajos más avanzados y complejos, como el desarrollo de diversas aplicaciones”.

*Duta Hidayad
Administrador de TI de NHJS*