

"The Aerohive wireless solution adds a key piece of technology that enables us to achieve our goals of 21st century learning."

HOLLY AREA SCHOOL DISTRICT, U.S.



Caratteristiche:

Rete a maglie che permette di connettere più access point in un'unica rete (concetto simile a quello implementato per le reti mobili).

Senza server centrali o controller (minor costi di implementazione e gestione).

I nodi fungono da ripetitori del segnale verso il nodo più vicino fino a raggiungere quelli più distanti: estremamente affidabile poichè ogni nodo è connesso con molti altri nodi vicini.

Estendibile perché basta aggiungere altri nodi per aumentare la copertura.

Controllo dei device

L'insegnante ha il controllo sugli accessi alla rete da parte degli studenti.

Può negare l'accesso alla rete per avere l'attenzione della classe.

Insegnamento guidato: forza l'accesso dei dispositivi connessi ad indirizzi web particolari.

Facilita quando l'indirizzo internet è complicato da comunicare.

Benefit

Migliora l'efficienza in classe, dando agli insegnanti strumenti semplici per controllare aula Wi-Fi gratuita.

Facile utilizzo-gestione per semplificare le operazioni e ridurre i costi operativi.

Risultati di maggiore efficienza della rete - senza colli di bottiglia del controller e non dipendenza da un collegamento WAN vulnerabile a un controller remoto.

Riduce i costi di spese in conto capitale in quanto non sono necessari gli acquisti del controller

Fornisce connettività sicura per i genitori e gli altri utenti temporanei.

Le istituzioni potranno utilizzare le wireless LAN per evitare l'eccessivo costo del cablaggio dei dispositivi degli studenti. Le comunicazioni wireless aumentano inoltre la comunicazione tra genitori e insegnanti e migliorano il livello di sicurezza della scuola. Potrete facilmente affrontare temporanee esigenze di connettività in aula grazie all'architettura scalabile del sistema. Aerohive è ottimizzato per tutte queste e molte altre esigenze. Consente una semplice gestione centralizzata e offre esclusive funzioni di monitoraggio in aula per il controllo e la sicurezza degli accessi.

La licenza d'uso è correlata con la quantità di accessi concorrenti



Sicurezza sul roaming e identity-based (applicata in ogni punto di accesso appena l'utente si connette)

- 1 Offre la mobilità, pur mantenendo la conformità con gli aspetti di sicurezza della rete di mandati sulla privacy
- 2 Fornisce una maggiore sicurezza al di sopra e al di là di autenticazione 802.11i intrinseca e over-the-air di crittografia tra cui firewall integrato, WIPS, VPN, RADIUS, e il supporto di Active Directory

Pricing Model semplice e nessuna licenza Feature

- 1 Cresce con le vostre esigenze (curva di costo lineare)
- 2 Elimina bilancio "sorpresa" per le funzioni aggiuntive di cui hai bisogno

