

# Wi-Fi veloce e sicuro per Fondazione Monte dei Paschi di Siena

« Abbiamo ottenuto un netto miglioramento della qualità del servizio rispetto alla rete precedente, con soddisfazione sia degli utenti interni sia, soprattutto, degli ospiti della Fondazione. »

– Francesco Barbagli, referente IT della Fondazione Monte dei Paschi di Siena



## Panoramica

Fondazione Monte dei Paschi di Siena ([www.fondazionemps.it](http://www.fondazionemps.it)) è una fondazione bancaria italiana con sede a Siena che mira a promuovere e sostenere lo sviluppo sociale ed economico del territorio e della comunità attraverso progetti in quattro aree principali: arte e cultura, welfare, sviluppo sostenibile e ricerca scientifica.



La Fondazione ha sede a Palazzo Sansedoni, straordinario edificio storico affacciato sulla celebre Piazza del Campo, edificato agli inizi del XIII secolo.

La connettività Wi-Fi per gli uffici e gli ospiti era fornita da una infrastruttura ormai tecnicamente obsoleta e inadeguata agli standard di sicurezza richiesti da una rete al giorno d'oggi. La Fondazione si poneva inoltre l'obiettivo di semplificare l'accesso alle risorse aziendali da parte dei dipendenti.

Per rinnovare l'infrastruttura di rete la Fondazione si è rivolta a Sit Sistemi, ([www.sitsistemi.it](http://www.sitsistemi.it)) un system integrator toscano impegnato nella progettazione, implementazione e manutenzione di sistemi ICT avanzati.

## Solution

Nella fase iniziale del progetto sono stati effettuati dei test per determinare il numero ideale di access point necessari al raggiungimento della copertura richiesta. L'installazione è stata poi pianificata in modo da non intralciare la normale operatività della Fondazione.

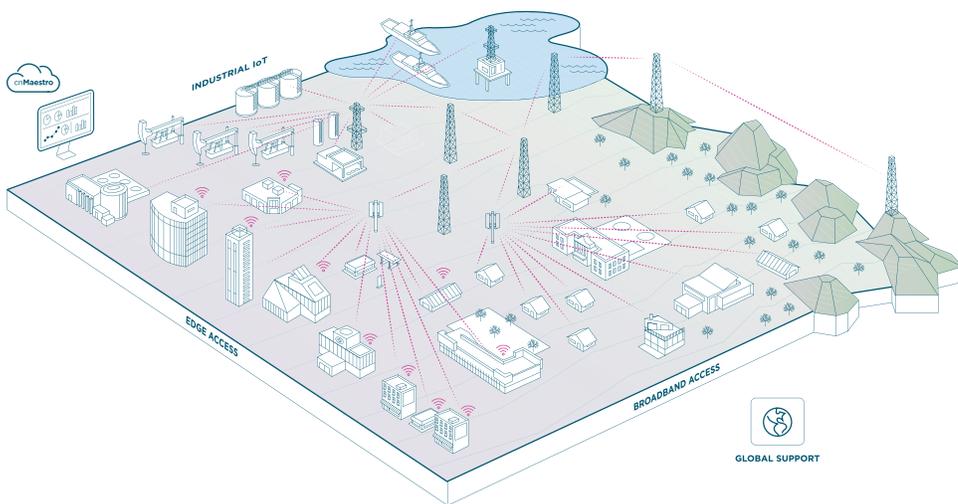
La differenza **cnPilot™**

- Installazione rapida
- Elevata capacità dell'utente
- Gestione basata su cloud



cnPilot e410

- 802.11ac Wave 2
- 2.4 GHz
- 2x2 MIMO



## Cambium Networks Solutions

- Costo effettivo
- Elevato rendimento
- Elevata capacità dell'utente
- Gestione end-to-end

La scelta di Sit Sistemi è caduta sulle soluzioni Wi-Fi di Cambium Networks, soprattutto in ragione dell'ottimo rapporto qualità-prezzo, della facilità e rapidità di installazione e della semplicità di utilizzo e gestione, grazie all'utilizzo del controller gratuito cnMaestro™.

Sono stati quindi installati 18 access point modello cnPilot™ e410 in modo da coprire interamente le aree dedicate agli uffici ed i saloni di rappresentanza di Palazzo Sansedoni.

## Risultati

La rete viene utilizzata giornalmente da circa 30 dipendenti ed occasionalmente dagli ospiti della Fondazione MPS, che possono arrivare anche a qualche centinaio di persone, garantendo navigazione internet, posta elettronica e social network.

L'utilizzo dei voucher ha inoltre consentito una semplificazione notevole della gestione dell'accesso alla rete da parte degli ospiti della Fondazione.

Francesco Barbagli, referente IT della Fondazione Monte dei Paschi di Siena, sottolinea: "Abbiamo ottenuto un netto miglioramento della qualità del servizio rispetto alla rete precedente, con soddisfazione sia degli utenti interni sia, soprattutto, degli ospiti della Fondazione."

Visti i risultati, e tenuto conto della elevata scalabilità dell'implementazione, è previsto in futuro l'ampliamento della copertura Wi-Fi anche in aree attualmente non coperte.

