

Digital Divide: una soluzione su misura per gli ISP

TP-Link presenta **Agile Solution**: la gamma router con software di gestione, progettata su misura per rispondere alle esigenze dei provider locali.

In Italia, anche a causa della conformazione del territorio, sono ancora molte le zone non servite dai grandi provider e limitate alle linee ADSL. Dal report AGCOM del 2018 risulta che le connessioni in rame rappresentano ancora il 58% del totale.

In un periodo in cui la digitalizzazione sta accelerando il passo ed avere una connessione performante risulta vitale per garantire la continuità di ogni attività, i Provider locali sono in prima linea nel combattere il fenomeno del Digital Divide e portare connessione a banda larga nelle aree non raggiunte dalle infrastrutture dei grandi Provider. Tuttavia i costi di installazione e di intervento tecnico possono essere elevati, portando a un conseguente incremento dei costi di servizio per il cliente.

Per ovviare a queste problematiche TP-Link ha introdotto **Agile Solution**, una gamma di Router ottimizzati per l'utilizzo da parte degli ISP. Il software di gestione, lanciato lo scorso autunno con l'implementazione delle funzionalità di Agile Config, si è arricchito di nuove funzionalità con **Agile ACS v1.1.3** ed è disponibile su un numero sempre maggiore di modelli della gamma TP-Link.

Infatti l'azienda, leader nella fornitura di prodotti Wi-Fi a livello mondiale, nell'ultimo anno ha investito nel potenziamento della Business Unit dedicata allo sviluppo di prodotti dedicati ai Service Provider, con particolare riferimento agli operatori attivi a livello locale.

"Agile Solution nasce per fornire uno strumento semplice e competitivo ai WISP presenti sul territorio italiano, il cui contributo è fondamentale della lotta al Digital Divide - azione che stiamo sostenendo anche attraverso la nostra associazione ad Asso Provider. Oggi più che mai è indispensabile portare una connessione di qualità agli utenti presenti in quelle zone del territorio italiano non fornite dai grandi Service Provider. Il Software Agile Solution è un tool che può rappresentare un grande valore aggiunto per i provider locali, in quanto permette di abbattere i tempi di configurazione e gestione dei router installati, e dà la possibilità di intervenire da remoto sui dispositivi, ad esempio per fornire assistenza tecnica, lanciare degli aggiornamenti o eseguire la diagnostica di rete, abbattendo notevolmente i costi di intervento tecnico." - spiega Diego Han, Country Manager di TP-Link Italia.

Tanti vantaggi anche per l'utente

La soluzione TP-Link permette all'utente di godere di supporto tecnico immediato ed efficace.

Agile ACS v1.1.3 consente infatti al Provider di gestire da remoto i Router dei clienti, eseguendo interventi tecnici come firmware upgrade, test delle performance, upload o modifiche della configurazione e riavvio dei dispositivi, ottimizzando quindi il servizio e riducendo i costi di gestione.

La possibilità di monitorare lo stato della rete del cliente permette inoltre di **minimizzare i tempi di diagnosi delle problematiche di rete e di ridurre i tempi di intervento tecnico**, aumentandone quindi il livello di soddisfazione.

Funzionalità e gamma prodotti

Agile Solution è caratterizzata da un'interfaccia di gestione semplice ed intuitiva. Oltre ad offrire una chiara panoramica sull'installato, permette di filtrare i prodotti a seconda di criteri specifici ed eseguire azioni massive da remoto.

Ad esempio è possibile avviare un **aggiornamento firmware** o applicare una **configurazione personalizzata** su uno specifico gruppo di prodotti in modo semplice e veloce. Molto utile risulta anche la possibilità di eseguire **l'installazione in batch di una pre-configurazione statica o dinamica**, recuperabile in caso di reset.

Agile Solution è disponibile su una selezione di prodotti della gamma TP-Link. Tra i modelli più popolari della gamma troviamo:

- **Archer VR1210v** Modem Router VoIP Wi-Fi AC1200 con profilo supervectoring 35b
- **Archer VR1200v** Modem Router VoIP Wi-Fi AC1200
- **TL-WR850N** Router Wi-Fi N300

Tra le novità troviamo il modem router **VC420-G3v** e i router della gamma Archer come **Archer C6** e **Archer C20**.

L'intera gamma è consultabile sul sito <https://service-provider.tp-link.com/it/>

Contatti

Per richiedere il Software Agile Solution è necessario registrarsi sul portale TP-Link dedicato **Agile 4ISP** (<https://agile.tp-link.com/it/>) dove sarà possibile attivare le licenze ed effettuare il download.

Per diventare **Partner TP-Link**, per una consulenza tecnica o un preventivo personalizzato è possibile contattare TP-Link Italia tramite email: smb.support.it@tp-link.com.



Fondata nel 1996, TP-Link è leader mondiale nella fornitura di prodotti per il networking e accessori. L'azienda è costantemente classificata dalla società di analisi IDC come il fornitore numero uno di dispositivi wireless e dispositivi CPE a banda larga*, con una distribuzione in più di 170 Paesi. TP-Link ha curato un portfolio di prodotti che soddisfa tutte le esigenze di networking, attestandosi come la scelta primaria di oltre 1 miliardo di utenti in tutto il mondo.

*Secondo l'ultimo report IDC Worldwide Quarterly WLAN Tracker pubblicato, Q1 2019 Final Release.

Italia e digitale: TP-Link come partner d'innovazione

Infrastrutture di rete professionali con gestione in Cloud ancora più efficienti, affidabili e sicure. Intervista a Diego Han, country manager di TP-Link Italia.

L'emergenza del Covid-19 ha evidenziato alcune carenze strutturali del nostro Paese, che è risultato essere tra le nazioni europee più indietro nello sviluppo dell'innovazione digitale.

Tra i 28 paesi che compongono il vecchio continente l'Italia è al **24° posto** nel punteggio DESI 2019, l'indicatore della Commissione Europea che misura il livello di attuazione dell'Agenda Digitale di tutti gli Stati membri. Secondo i dati Istat 2018 inoltre, **una famiglia italiana su quattro non dispone di accesso alla banda larga da casa**. Un contributo essenziale per colmare il gap con gli altri paesi e ripartire con slancio arriva dai professionisti delle infrastrutture di rete come **TP-Link**, leader nella fornitura di soluzioni wireless.

L'azienda infatti, oltre a proporre una vastissima gamma di dispositivi pensati per la connettività domestica e perfetti per lo Smart Working e la didattica a distanza, da anni si occupa di fornire **soluzioni di connettività professionali**, offrendo tutto il know how necessario e prodotti all'avanguardia per **realizzare l'ammodernamento digitale delle imprese italiane in tempi rapidi e a costi competitivi**.

TP-Link Omada SDN: tutti i vantaggi di una rete unificata con gestione in Cloud

Omada SDN è la soluzione professionale TP-Link capace di offrire connettività solide e affidabili a strutture di ogni tipologia e dimensione, con un management semplice e vantaggioso sia in termini di tempi che di costi di gestione. La gamma prodotti include **Access Point Wi-Fi 5 e Wi-Fi 6, Switch e Gateway**, che vanno a creare una rete software defined in cui tutti i dispositivi sono gestiti da un'unica piattaforma centralizzata con accesso in Cloud.

"Con questa architettura puntiamo a semplificare la gestione della rete e a contribuire alla realizzazione di infrastrutture wireless e networking ancora più efficienti" - spiega Diego Han, Country Manager di TP-Link Italia - "Gli scenari di applicazione sono molti: dalle classiche installazioni in uffici ed aziende alle strutture dedicate all'ospitalità - come hotel, strutture balneari e centri benessere dove è possibile sfruttare l'autenticazione tramite hotspot e i vantaggi delle reti mesh - fino ad arrivare agli Istituti Scolastici, che oggi più che mai stanno vivendo un momento di trasformazione volto al digitale. Infine ricordiamo anche le Strutture Sanitarie, che stanno adottando in maniera sempre più ampia strumenti informatizzati come la cartella clinica elettronica e servizi come l'assistenza medica a distanza. Per questo abbiamo studiato una soluzione completa e versatile, in modo da venire incontro alle necessità dei System Integrator e rispondere in maniera efficace alle specifiche caratteristiche dell'installazione."

La gestione in cloud permette l'accesso da remoto a tutti i dispositivi che compongono il network, consentendo il controllo dell'intera infrastruttura, per agire in maniera tempestiva in caso sia necessario un intervento tecnico e visualizzare le statistiche relative al traffico dati.

A seconda delle esigenze e delle caratteristiche del network, si può contare su 3 differenti tipologie di Controller:

- **Software Controller Hybrid-Cloud** > gestione fino a 1.500 device
- **Hardware Controller Hybrid-Cloud** > gestione fino a 500 device
- **Cloud-based Controller Full-Cloud** > gestione di un numero illimitato di device (*coming soon*)

Molte strutture, sia pubbliche che private, hanno scelto TP-Link come partner d'innovazione. Sul sito dell'azienda è possibile consultare i racconti delle storie di successo di progetti realizzati dai partner certificati TP-Link: <https://www.tp-link.com/it/case-study/>

"La formazione e il supporto pre e post vendita sono un aspetto a cui teniamo molto. I nostri Partner possono fare riferimento al nostro team sia per avere un supporto in fase progettuale che durante la configurazione dei nostri prodotti professionali, che - ci tengo a ricordare - godono di garanzia a vita. Abbiamo già avviato i corsi dedicati alla nuova soluzione Omada SDN, con il webinar introduttivo svolto a luglio e disponibile online all'interno del nostro Partner Program. A partire da settembre avvieremo un ricco programma di training e corsi di certificazione gratuiti dedicati ai nostri partner, mentre dal punto di vista commerciale saranno previsti incentivi e demo kit" - conclude Diego Han.

FUNZIONALITÀ AVANZATE PER APPLICAZIONI BUSINESS

1. CLOUD MANAGEMENT UNIFICATO

Gestione di Access Point, Switch e Gateway da un'unica interfaccia accessibile in Cloud, da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento.

2. ANALISI DELLA RETE COMPLETA

Visualizzazione dello stato della rete in tempo reale, con accesso immediato a tutte le informazioni cruciali. Controllo dell'utilizzo della rete e della distribuzione del traffico, con tracciamento dei dati chiave per migliori risultati di business.

3. WI-FI IDEALE PER AMBIENTI AD ALTA DENSITÀ

Access Point dotati di chipset enterprise, antenne dedicate, funzioni RF avanzate, selezione automatica dei canali e regolazione della potenza, per una elevata capacità in ambienti ad alta densità.

4. SOLUZIONE VERSATILE PER APPLICAZIONI BUSINESS

Il sistema Omada soddisfa le esigenze di connettività di livello professionale e permette l'applicazione delle tecnologie di rete più innovative come il Wi-Fi Mesh, il protocollo di sicurezza WPA3, la possibilità di creare Reti Guest con accesso tramite Captive Portal personalizzato e ad altre funzioni avanzate ricercate in diversi scenari applicativi.