Architettura SD-WAN: Separazione dei Piani Funzionali

Controllo Centra

Politiche unificate Gestione Intellig

Automazione e Al

Cifratura end-to-e

Benefici Misura

• MTTR: -74% - Latenza: -73% • Downtime: -47 • TCO: -38%

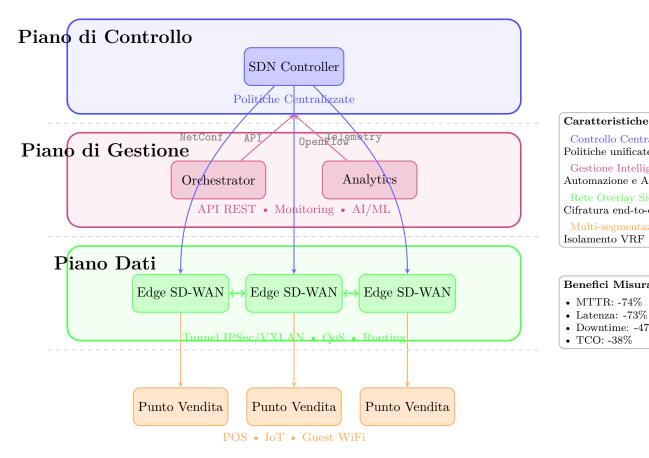


Figure 1: Architettura SD-WAN semplificata con separazione dei tre piani funzionali. Il piano di controllo centralizza le decisioni di routing attraverso il SDN Controller. Il piano di gestione fornisce orchestrazione, monitoring e analytics basate su AI/ML. Il piano dati implementa il forwarding attraverso tunnel overlay sicuri con QoS differenziata. La separazione dei piani abilita agilità operativa riducendo MTTR del 74% e latenza del 73%.