

Enterprise IP Solutions

OfficeServ 7400

All-in-one solution



Sistemi Telefonici Samsung

Immagina di proteggere la tua azienda in modo unico

OfficeServ 7400: il nuovo sistema telefonico per un'azienda che arriva prima.

SAMSUNG

Sistemi telefonici **SAMSUNG OfficeServ 7400**

Il sistema di comunicazione integrato per la gestione sicura di voce e dati



Samsung **OfficeServ 7400** è il sistema di comunicazione all-in-one dedicato ad aziende di medie e grandi dimensioni che necessitano di soluzioni semplici ed integrate per le più differenti esigenze di comunicazione.

OfficeServ 7400 è un sistema modulare ed espandibile costituito da uno a tre armadi a seconda dell'equipaggiamento richiesto.



1 cabinet



2 cabinet



3 cabinet

OfficeServ 7400 costituisce un'architettura di comunicazione organizzata in diversi moduli perfettamente integrati da tecnologie omogenee:

- **Servizi telefonici avanzati e tecnologia VoIP**
 - Fino a 512 utenti telefonici tradizionali: terminali analogici, digitali multifunzione
 - Fino a 480 utenti telefonici VoIP: telefoni IP e Softphone (locali o remoti) e terminali Wi-fi
- **Tecnologia Wi-fi** (terminali WIP-5000M, Access Point WBS24)
- **Applicazioni UMS** (integrazione della messaggistica vocale aziendale)
- **Applicazioni CTI** (Computer Telephony Integration)
- **Data Feature** (switching, routing)



Networking VoIP: ottimizzare le comunicazioni aziendali

I sistemi **OfficeServ** sono aperti alla nuova tecnologia VoIP permettendo una perfetta integrazione voce e dati e offrendo una soluzione all'incremento dei costi relativi al traffico delle chiamate effettuate tra aziende dislocate geograficamente in luoghi differenti.

È possibile collegare terminali telefonici IP proprietari via ADSL ed integrare singoli dipendenti o reparti distaccati utilizzando tutti i servizi del sistema telefonico come qualsiasi altro operatore locale.



Tecnologia Wi-fi: la libertà di comunicare in movimento

La tecnologia Wi-fi costituisce una ottima soluzione di convergenza rendendo il sistema telefonico tradizionale completamente aperto e integrato tramite l'interfacciamento alla famiglia **OfficeServ** di Access Point proprietari voce e dati.

L'attività lavorativa esce dagli schemi delle scrivanie attrezzate ottimizzando il numero e la posizione degli utenti all'interno dell'ambiente lavorativo.



WIP-5000M





OfficeServ 7400

Il sistema è modulare in termine di capacità, può essere configurato da uno a più armadi dipendentemente dal numero e dalla tipologia di utenze. Il sistema OfficeServ 7400 può essere installato molto facilmente: l'armadio base e gli armadi di espansione del sistema sono montati su rack da 19 pollici.

Applicativi Computer Telephony Integration

I Software Applicativi CTI (Computer Telephony Integration) permettono di visualizzare sulla schermata del proprio PC una interfaccia di comunicazione User Friendly.



L'utente, operatore telefonico o manageriale, viene aiutato nell'utilizzo dei più interessanti servizi telefonici come conferenze, trasferte, attese etc. in modo semplice e dinamico. Le chiamate in ingresso appaiono

come pop up grafici con le informazioni dettagliate del chiamante per facilitarne il riconoscimento. Le utility del terminale telefonico (tasti funzione, numeri in rubrica personale), sono rese disponibili da una interfaccia grafica.

UMS (Unified Messaging System)

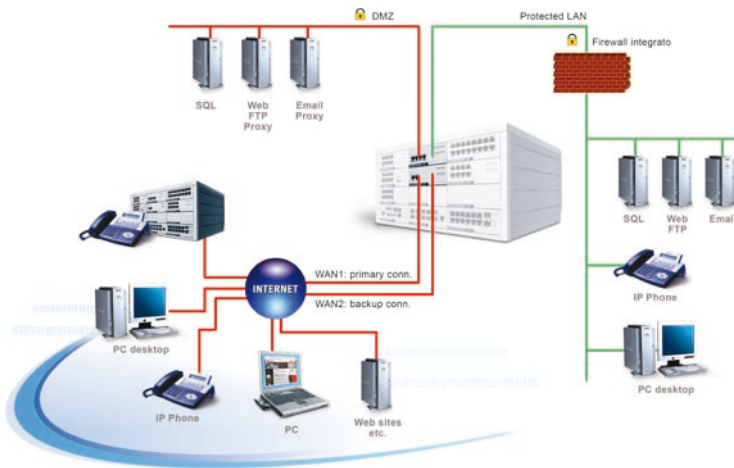
La piattaforma UMS permette di integrare il modo di comunicare attraverso un'unica piattaforma di comunicazione. Grazie al servizio Email Gateway, anche Messaggi vocali o Messaggi

fax possono essere memorizzati e gestiti e dalle caselle di posta elettronica degli utenti.



Data server

OfficeServ7400 integra le funzionalità di router e switch, implementando funzioni avanzate di sicurezza comuni agli apparati di rete di alta fascia (gestione WAN, LAN, DMZ).



Switching layer 2

Grazie a protocolli specifici, **OfficeServ7400** garantisce un'elevata dinamicità di ricalcolo del routing garantendo la priorità del traffico voce rispetto al traffico dati, aspetto fondamentale nella gestione di reti convergenti.

OfficeServ7400 introduce una gestione evoluta e flessibile delle VLAN permettendo di ottimizzare la segmentazione delle apparecchiature correlate in gruppi di lavoro in base alla politica operativa della LAN.

I dispositivi dati collegati (Stampanti, PC, Telefoni IP, Access Point...) vengono alimentati da **OfficeServ7400** grazie al PoE (Power on Ethernet).



Routing layer 3

OfficeServ7400 supporta il protocollo di informazioni-scambio per rispondere alle modifiche dell'ambiente di rete riuscendo ad elaborare efficacemente l'instradamento ottimale.



Sicurezza

OfficeServ7400 protegge dalle intrusioni esterne gli utenti della LAN aziendale permettendo di impostare differenti gradi di protezione in relazione alle esigenze di comunicazione. Il sistema **OfficeServ7400** rileva le possibili intrusioni non autorizzate, le classifica in base alle impostazioni e blocca gli accessi non autorizzati applicando gradi differenti di policy.

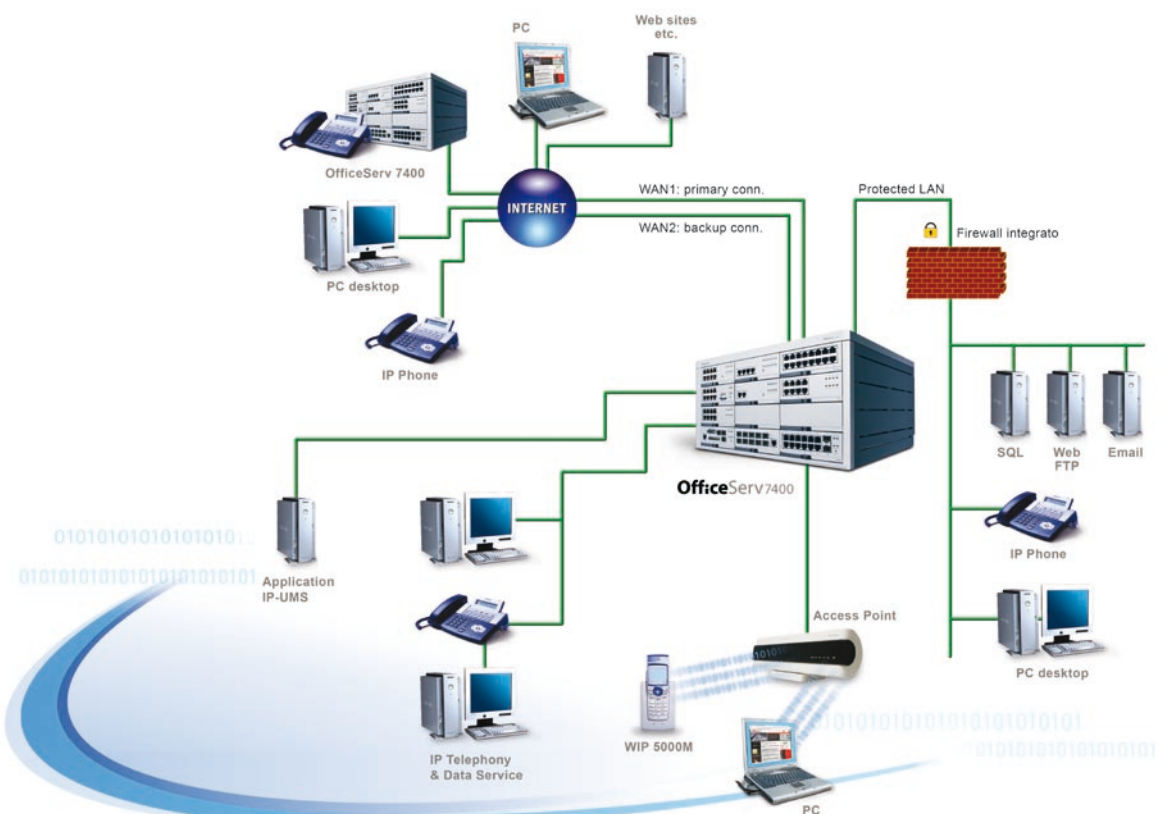
OfficeServ7400 fornisce inoltre la funzione Gateway VPN basata su IP Security. È possibile in questo modo creare una rete aziendale a costi ridotti garantendo sicurezza elevata e permettendo anche l'utilizzo di internet come infrastruttura.



Specifiche di sistema

| | |
|--------------------|---|
| Capacità massima | Fino a 512 utenti telefonici e 480 utenti voce IP (VoIP e Wi-fi) |
| Linee urbane | 8TRK, 4 BRI, TEPRI, TEPRI2 |
| Linee interne | 16DLI, 8DLI, 16SLI, 8SLI, 8COMBO |
| Data feature | WIM: WAN Interface Module DMZ port, LAN port, V.35 serial port LIMP: n.16 10/100 BASE-T Ethernet ports (PoE) |
| Voice applications | MGI, MGI64 (Media Gateway Interface) Access Point WBS24 |
| CPU | MPC8271, 266 MHz |
| AC Input | AC: 110V/ 220V 60Hz - DC: +5V, -5V, -48V |
| Dimensioni | 1 Rack: 440(W) x 223.8(H) x 410(D) mm 2 Rack: 440(W) x 447.6(H) x 410(D) mm 3 Rack: 440(W) x 671.4(H) x 410(D) mm |

Diagramma di networking



Samsung Electronics Italia SpA si riserva il diritto di modificare i prezzi del presente listino in qualsiasi momento, senza alcun preavviso, come pure di variare o modificare le opzioni Hardware e Software ed i tempi di consegna. Il catalogo è valido salvo errori e omissioni.

Le informazioni contenute in questo documento sono relative al momento dell'invio in stampa del documento e sono soggette a modifiche con i futuri sviluppi e miglioramenti del prodotto. Si tratta di informazioni di natura generica e possono non avere attinenza specifica con l'utilizzo che voi fate dei vostri prodotti. Non è possibile rilasciare nessuna garanzia sulle prestazioni dei prodotti quando questi vengono usati con specifiche hardware o software diverse da quelle specificate. Verificate attentamente la compatibilità con le vostre apparecchiature o con il fornitore del software. Questa comunicazione non modifica i vostri diritti stabiliti per legge.



Samsung Electronics Italia S.p.A.
Via C. Donat Cattin, 5
20063 Cernusco sul Naviglio (MI)
Tel. 02 92 1891 - Fax 02 92 189400
www.tlc.samsung.it