



# UNIVERGE SV8100 Communications Server

UNIVERGE®360 la nuova visione di NEC  
per le comunicazioni aziendali

La piattaforma di comunicazione UNIVERGE SV8100 è il sistema ideale per le aziende dinamiche che desiderano essere competitive ed espandere nel tempo le loro attività. Studiata per integrarsi in modo trasparente nella vostra organizzazione è una soluzione totalmente scalabile e modulare, ideata per soddisfare le esigenze di comunicazione delle piccole e medie aziende.

## Caratteristiche

- Scalabilità e flessibilità in sintonia con l'evoluzione aziendale
- Sistema nativo IP con supporto telefonia tradizionale
- Gestione centralizzata semplificata
- Protezione dell'investimento
- Miglioramento della produttività
- Potenti applicazioni integrate

### *Scalabilità e flessibilità in sintonia con l'evoluzione aziendale*

I sistemi SV8100 operano autonomamente o in rete, e sono configurabili modularmente in modo da espandersi per soddisfare tutte le esigenze di comunicazione delle aziende, comprese le applicazioni che possono essere combinate secondo le precise esigenze.

### *Sistema nativo IP con supporto telefonia tradizionale*

Il sistema SV8100 consente di introdurre soluzioni "pure" IP senza rinunciare a nessuna delle funzioni di telefonia tradizionale già note o qualunque combinazione di entrambe, ottenendo la migliore soluzione per sfruttare tutti i vantaggi della convergenza voce-dati.

### *Gestione centralizzata semplificata*

Il sistema SV8100 offre una gestione centralizzata dell'intera piattaforma, consentendo di spostare, aggiungere e modificare in modo rapido e agevole gli utenti, le linee e le applicazioni. È sufficiente collegare un terminale in qualsiasi punto della rete, ovunque ciò si renda necessario, ed esso è pronto per l'uso.

### *Protezione dell'investimento*

I sistemi SV8100 proteggono gli investimenti tecnologici dei clienti, offrendo allo stesso tempo un percorso di migrazione graduale verso una configurazione totalmente IP. Pur essendo progettati per gestire telefonia PURE IP, i sistemi SV8100 possiedono tuttavia la flessibilità necessaria per supportare la tecnologia di tipo tradizionale già esistente presso i clienti.

## Specifiche

Numero di cabinet SV8100	1	2	3	4	NetLink
Linee esterne					
Linee IP					
• Linee trunk IP (SIP)*	200**				
Linee trunk analogiche					
• Linee trunk analogiche (COT)	40	88	136	184	200
• Canali PRI	90	180	180	180	180
• Canali BRI	40	88	136	184	200
Terminali					
Terminali IP*					
• Serie UNIVERGE DT700	512**				
• Softphone SP310	128**				
• Terminali DECT SIP	250				
Terminali digitali (TDM)					
• Serie UNIVERGE DT300	80	160	240	320	512
Terminali analogici					
• SLT (-24V)	80	160	240	320	512
• SLT (-48V)	20	44	68	92	512
Applicazioni**					
• Canali gateway IP	32 / 64 / 128				
• Canali gateway IP con sRTP	24 / 48 / 96				
Applicazioni Integrate					
Voice Mail					
• VM 8000 InMail	16 canali, fino a 32 ore di archiviazione, 576 caselle postali (512 utenti, 32 gruppi e 32 per l'instradamento delle chiamate)				
• Canali VRS	16 canali				
InACD	(256 agenti e 64 gruppi ACD)				
Applicazioni In-Skin					
• Blade Switch POE gigabit	8 porte				
Networking					
• NetLink	50 sistemi				
Capacità Hardware					
Numero di porte fisiche	111	222	333	444	712
Caratteristiche					
• SV8100 dimensioni cabinet	88 x 430 x 390 mm (hxxxd)				
• Peso cabinet vuoto	0.2 Kg; peso medio schede 275 g (massimo 6 schede per cabinet)				
Consumi					
• SV8100 consumi e alimentazione cabinet	Input 100V/120V/220V/230-140V - 2.43A/2.19A/1.19A/1.15A 50/60Hz				
Conformità					
La piattaforma SV8100 possiede la certificazione CE ed è conforme alle seguenti normative					
• EMC	EN55022 Emission, EN55024 Immunity, EN61000 Powering				
• Sicurezza	EN60950-1				
• Trasmissione e segnalazione	TBR3, TBR4, ES203-021				

\* Il numero massimo di chiamate simultanee è limitato dalle risorse voce su IP (VoIP, Voice over IP) disponibili (canali gateway IP)

\*\* Numero massimo basato sul concetto peer-to-peer; valore massimo indipendente dalla configurazione di sistema



**Informazioni su NEC Corporation:** NEC Corporation (identificativo NASDAQ: NIPNY) è uno dei principali fornitori mondiali di soluzioni commerciali per Internet, reti a banda larga e imprese, studiate appositamente per risolvere le esigenze specifiche della sua diversificata clientela globale. NEC fornisce soluzioni su misura nei settori chiave del computer, delle connessioni alle reti e dei dispositivi elettronici, integrando i suoi punti di forza tecnici in ambito informatico e delle reti, nonché fornendo avanzate soluzioni a semiconduttori tramite NEC Electronics Corporation. Il gruppo NEC ha oltre 150.000 dipendenti in tutto il mondo. Per ulteriori informazioni, visitare la homepage NEC all'indirizzo <http://www.nec.com>

Per ulteriori informazioni, rivolgersi a:

**NEC Unified Solutions Italia S.p.A.**

Viale E. Forlanini, 23

20134 Milano (MI)

Tel. +39 02 48 41 51

Fax +39 02 48 41 5378

[www.nec-unified.com/it](http://www.nec-unified.com/it)

[www.univerge360.com](http://www.univerge360.com)

Empowered by Innovation

**NEC**