

ALCATEL OmniPCX Office**nová generace zařízení pro elektronickou komunikaci**

Systém Alcatel OmniPCX Office je vysoce efektivní zařízení pro e-komunikaci. Předkonfigurovaný server umožňuje vše, co je potřeba v oblasti komunikací pro malé a střední společnosti. Hlasovou komunikaci, přenos dat i přístup k celosvětové síti Internet. Systém je umístěn v jediné skříni a umožňuje ty nejmodernější a současně uživatelsky nejprívětivější služby a funkce, které dnes můžete za své peníze získat.

Architektura:

- operační systém Linux, vybraný pro vysokou spolehlivost
- integrovaný datový switch
- vše v jedné skříni: směrovací funkce, DHCP server, DNS server, CTI server, IP trunking
- modulární výstavba

**Telefonní funkce:**

- plně implementovaná podpora IP protokolu, připojení IP telefonů
- IP síťování, kompatibilita s H323 standardem, připojení remote worker
- integrovaná brána VoIP s řízením QoS
- připojitelnost celé řady digitálních přístrojů Reflex a modulů pro vytváření dalších komunikačních rozhraní jako je rozhraní pro připojení počítačů, sběrnice S0 nebo dalšího analogového rozhraní, modul multireflex pro připojení tří digitálních telefonů na jednu linku
- připojitelnost analogových telefonů
- vyspělé telefonní funkce na úrovni nejlepších ústředěn Alcatel
- funkce hledání nejlepší cesty spojení v multioperátorském prostředí pro šetření nákladů na spojení



- integrovaný mobilní podnikový bezdrátový systém DECT
- integrovaný CTI server pro spojení s aplikacemi na PC
- aplikace pro počítačovou telefonii typu Pimphony
- vždy je obsažena integrovaná hlasová pošta, až do 200 hodin záznamu, max. 8 současných vstupů
- osobní asistent pro automatické zpracování volání
- výstavba do kapacity 250 telefonních čísel

Integrovaná LAN:

- přepínač 10/100 BT
- bez nutnosti nastavování
- výstavba do kapacity 84 portů
- DHCP/ DNS služby



Internet:

- sdílený přístup (s hlasovým připojením) k Internetu pro úsporu nákladů
- zabudovaný Proxy server a firewall
- vyrovnávací cache pro optimalizaci datových toků
- integrovaný e-mail server
- funkce VPN pro komunikaci LAN to LAN s využitím standardů IPsec a PPTP
- aplikace pro vytvoření Unified Messaging s jednotným uživatelským rozhraním pro vybírání zpráv
- dohled a správa celého systému přes web