

**Telefonia**

## Promelit OpenIP

PROPENDITB05D8



**Sistemi aperti di telecomunicazione integrata**



Via G. Garibaldi 17/19 73100 Lecce (LE)  
Tel. 0812.245579 I.R.A.  
Tel/Fax 0932.302922  
Cell. 347.5479717  
[www.eurotelcom.it](http://www.eurotelcom.it)  
<mailto:info@eurotelcom.it>

**PROMELIT**  
Tecnologie comunicanti

Via Modigliani 20, 20099  
Cinisello Balsamo (MI)  
T +39 02 6600871 - F +39 02 6124809  
[www.promelit.it](http://www.promelit.it)  
[promelit@promelit.it](mailto:promelit@promelit.it)

I nomi di società, prodotti e servizi menzionati possono essere marchi depositati o registrati di proprietà dei rispettivi detentori

**PROMELIT**  
Tecnologie comunicanti

# OpenIP your mind.

Mobilità CTI VoIP Networking Applicazioni



L'impresa moderna deve saper affrontare ogni situazione con dinamismo, efficienza e una buona dose di flessibilità.

In qualsiasi momento, infatti, è fondamentale saper cogliere efficacemente le opportunità di crescita e le occasioni più remunerative.

Competitività e produttività diventano fattori di primaria importanza e, a tal fine, una corretta gestione dei costi e la capacità di curare al meglio i rapporti con i clienti investono un ruolo fondamentale.

Per ottenere questi risultati, è necessario innanzitutto assicurare all'impresa e ai suoi collaboratori comunicazioni efficienti, in grado di soddisfare le esigenze di servizi avanzati e di migliorare l'immagine dell'azienda.

# Aperte nuove opportunità di business.



## Aperti nella scelta dei telefoni.

**Con Promelt OpenIP, disporrete di un sistema di comunicazione integrata che è, in tutti i sensi, aperto.**

**Aperto** perché vi permette di accedere ai vantaggi delle moderne tecnologie IP senza sacrificare i vostri precedenti investimenti.

**Aperto** perché è modulare: vi consentono infatti di adeguare sia la definizione delle configurazioni iniziali sia la gestione degli eventuali aggiornamenti nel modo più efficiente in termini di impegno e costi.

**Aperto** perché offre una gamma di telefoni per tutte le esigenze e vi consente di sfruttarne al meglio i numerosi vantaggi, senza esporvi economicamente in servizi e tecnologie non utilizzate.

**Aperto** perché grazie alla compatibilità con gli standard dei protocolli, accetta terminali e linee SIP, permettendo il collegamento alle effettive in rete.

### Capacità dei Sistemi

OpenIP	Linee urbane	Linee interne cablate	DECT Terminali/Basi	Canali VoIP	Dimensioni armadio	Peso armadio	Massimo numero armadi	Assorbimento
Extra Small	8	24	16/4	4	346x246x90 <sup>(1)</sup>	2,5 Kg	1 + mod. esp.	25W
Small	40	48	40/16	24	405x440x231	13,2 Kg	1	80W
Medium	40	96	80/16	40	405x440x231	13,2 Kg	2	120W
Large	196	288	192/24	200	410x630x238	15,0 Kg	3	350W
Extra Large	400	600	192/24	200	410x630x238	15,0 Kg	6 <sup>(2)</sup>	900W

<sup>(1)</sup> montaggio a parete <sup>(2)</sup> 2 colonne da 3 armadi

**La funzionalità incontra lo stile.** Già premiati per le soluzioni avanzate di design, i telefoni OpenIP sanno oggi rispondere ancora meglio alle vostre esigenze di facilità d'uso, estetica, ergonomia, ingombro, flessibilità.

Nella scelta dei terminali avrete a disposizione una gamma di telefoni digitali (serie 7000) che vanno dal più semplice ed economico al più sofisticato e ricco di servizi multimediali; e una gamma di telefoni IP (serie 7500) da utilizzare presso gli uffici remoti ma anche presso clienti e fornitori strategici. Inoltre sono disponibili terminali wireless sia Decit che WiFi e i telefoni

"virtuali" su PC (soft phone). Il tutto con comode funzioni impostate in lingua italiana o multilingue e un design che si inserisce eleganteamente in ogni ambiente d'ufficio.

I moduli addizionali (cuffia Bluetooth, suonerie polifoniche, registrazione chiamate in corso, vivavoce full duplex) permettono, in più, un'ulteriore personalizzazione del telefono.

Il sistema OpenIP è compatibile con i telefoni

della serie Progetto Next e supporta una

vasta gamma di telefoni BCA Promelt, con

	7004N	7004D	7008D	7016D	7024D	7024LD
Display						
Tasti contestuali	–	1x16	2x24	3x24	3x24	3x24
Tasto navigatore	–	–	–	3	3	3
Tasti flessibili	2	2	8	16	24	24
Tasti funzione	5	5	5	7	7	7
Vivavoce	monitor	monitor	half duplex	half duplex	half duplex	half duplex
Presa cuffia	–	–	–	–	–	–
Montaggio a parete	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Led messaggio in attesa	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Compatibilità modulo DSS	–	–	–	–	–	–
Registro chiamate (entrata-uscite-penne)	–	–	–	–	–	–
Registrazione chiamate in corso <sup>(1)</sup>	–	–	–	–	–	–
Interfaccia cuffia Bluetooth <sup>(1)</sup>	–	–	–	–	–	–
Suonerie addizionali <sup>(1)</sup>	–	–	–	–	–	–
Vivavoce full duplex <sup>(1)</sup>	–	–	–	–	–	–

<sup>(1)</sup> Con moduli addizionali: n Servizi apparecchio n Servizi plus

**Aperti alle vostre esigenze  
di comunicazione.**



**OpenIP 7024D** - Executive

- Display LCD multilevel a tre righe per 24 caratteri codauna
- 24 tasti flessibili con led bicolore
- 4 tasti a funzione fissa
- 3 tasti contestuali (Soft key)
- Tasto navigatore
- Registr chiamate
- Presa cuffia tipo cellulare
- Registrazione telefono via USB\*
- Compatibilità cuffia Bluetooth\*

Colori disponibili:

**OpenIP 7024D** - Executive



- Display LCD multilevel a tre righe per 24 caratteri codauna
- 16 tasti flessibili con led bicolore
- 4 tasti a funzione fissa
- 3 tasti contestuali (Soft key)

Colori disponibili:

- 2 tasti flessibili con led
- 16 tasti flessibili pressognati
- Massima distanza 1000 m

**OpenIP 7016D** - Executive



- 48 tasti flessibili con led
- Fino a tre moduli per apparecchio

Colori disponibili:



**OpenIP 7024D** - De Luxe

- Display grafico a nove righe per 32 caratteri codauna con:  
Agenda (Organizer) - Calendario - Rubrica
- 24 tasti flessibili con led bicolore
- 4 tasti a funzione fissa
- 3 tasti contestuali (Soft key)
- Tasto navigatore
- Registr chiamate
- Presa cuffia tipo cellulare
- Registrazione telefono via USB\*
- Compatibilità cuffia Bluetooth\*

Colori disponibili:

**OpenIP 7004D** - Comfort

- Display LCD ad una riga per 16 caratteri
- 2 tasti flessibili con led a colore singolo
- 2 tasti flessibili pressognati
- Massima distanza 1000 m

Colori disponibili:

**OpenIP 7004N** - Standard



- 2 tasti flessibili con led a colore singolo
- 2 tasti flessibili pressognati
- Massima distanza 1000 m

Colori disponibili:

**OpenIP DSS**



**OpenIP 7008D** - Business

- Display LCD a due righe per 24 caratteri codauna
- 8 tasti flessibili (2 pressognati) con led a colore singolo
- 2 tasti a funzione fissa
- Presa cuffia tipo cellulare

Colori disponibili:

**Per aprire l'azienda  
all'interno e all'esterno.**



L'azienda di oggi deve saper anche essere "estesa": non confinata in se ma capace di essere effettivamente presente ed operativa in una dimensione più ampia, i rapporti con i clienti, con i fornitori, con i partner, con i collaboratori interni ed esterni diventano lo strumento per rendere più dinamica l'impresa, sfruttare al meglio le opportunità di business e rispondere in modo efficace alle mutevoli richieste del mercato.

Messaggistica vocale e trasmissione dati, instradamento delle chiamate, servizi di selezione e di attesa, efficienza dei menu, integrazione tra telefono e computer, tra chiamate vocali e altre tecnologie di comunicazione, connettività internet, facilità d'amministrazione, gestione e manutenzione del sistema non sono più, oggi, degli optional, ma delle esigenze base per ottenere il miglior rapporto costo-benefici.

## Aperti nella configurazione.

Con Promelit OpenIP, le funzionalità assicurate dall'efficienza della piattaforma voce trovano integrazione ideale con le tecnologie per la connettività, nella più vasta gamma di applicazioni, anche per volumi di traffico elevati. Il sistema consente agli utenti remoti di connettersi in modo trasparente mediante interfacce a banda larga via VoIP (voce via internet), alle aziende multisezionali di creare reti WAN efficienti, alle applicazioni critiche di essere condizionate rapidamente mediante LAN.

In ogni sede, anche remota, gli utenti avranno a disposizione l'intera gamma dei servizi, delle funzioni e delle risorse, con la massima sicurezza.

### I componenti

Indipendentemente dalla dimensione e dalla distanza, ogni punto remoto dell'azienda può essere parte integrante del sistema.

I telefoni IP serie 7500 vengono collegati direttamente a una porta di rete, interna all'azienda o esterna, connessa tramite DSL.

Ciò consente in entrambi i casi la visualizzazione dello stato degli interni e la visibilità per gli altri utenti, nonché l'utilizzo di tutti i servizi di sistema, incluso l'accesso alle linee urbane. Il modulo RSG collegato allo stesso modo al sistema, permette di derivare presso un ufficio, anche di minime dimensioni, un telefono digitale serie 2000 più un BCA o un fax che risultano a tutti gli effetti derivati dell'azienda, senza rivelare agli interlocutori la loro reale posizione geografica.

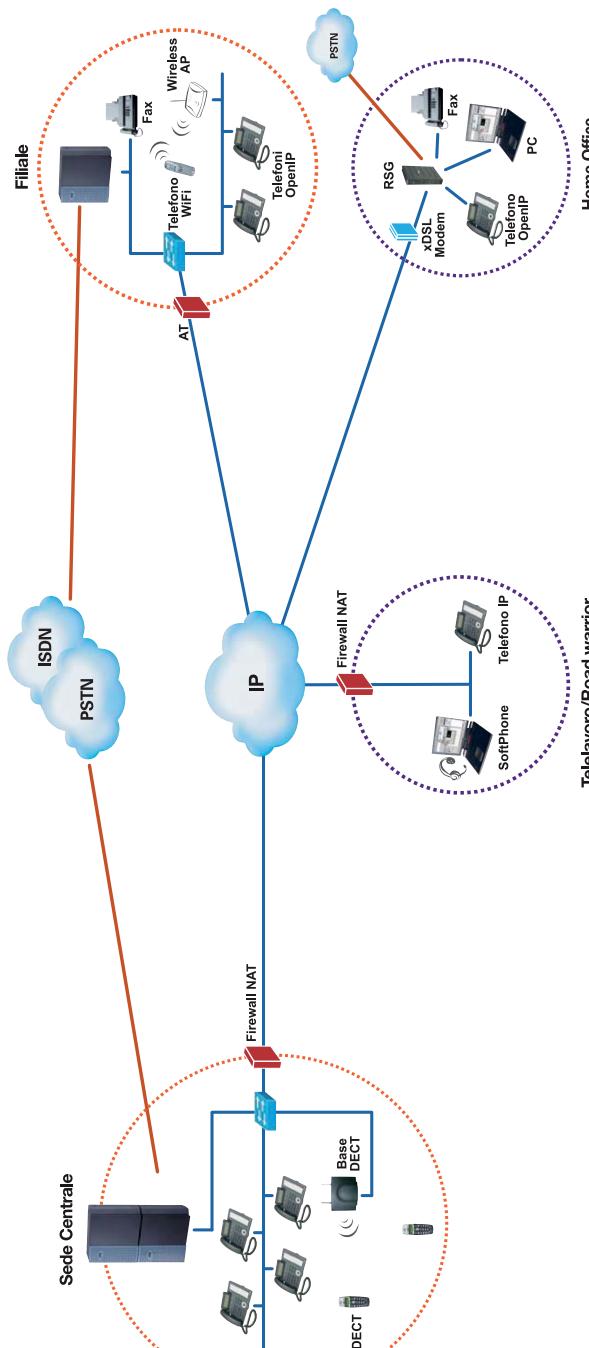
Il modulo RSG dispone anche di una porta per un'urbana analogica, utilizzabile sia per il traffico locale che per le chiamate di emergenza, e come punto di accesso LCR delle chiamate aziendali verso quel disretto.

Con le schede VOLB è possibile creare una rete di centralini OpenIP (e IPES) satelliti, ognuno con le sue caratteristiche e prestazioni, con un piano di numerazione comune, affinché il traffico tra le sedi viaggi su collegamenti dedicati o su reti Wan in tecnologia IP a costo zero. Sulle stesse schede possono essere attestate anche delle linee urbane IP SIP fornite da operatori alternativi.

Il Phontage, descritto più avanti, è un telefono IP "virtuale" caricato su un computer portatile, che assicura l'accesso alla rete telefonica aziendale da qualsiasi parte del mondo, dovunque ci sia un collegamento a internet.

Mobilità CTI VoIP Networking Applicazioni

Con Promelit OpenIP, le funzionalità assicurate dall'efficienza della piattaforma voce trovano integrazione ideale con le tecnologie per la connettività, nella più vasta gamma di applicazioni, anche per volumi di traffico elevati. Il sistema consente agli utenti remoti di connettersi in modo trasparente mediante interfacce a banda larga via VoIP (voce via internet), alle aziende multisezionali di creare reti WAN efficienti, alle applicazioni critiche di essere condizionate rapidamente mediante LAN.



# Aperti nei servizi e nelle funzioni.

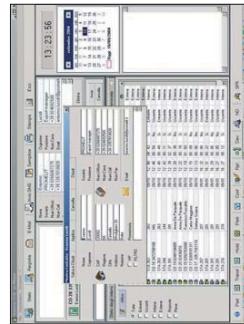
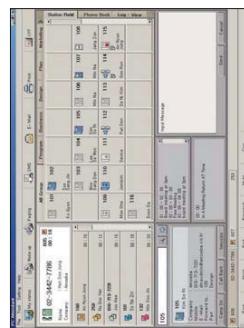


Il telefono è spesso la vostra "front line" più importante e deve quindi, sia che venga gestita da operatori, sia che vengano utilizzati strumenti per la risposta automatica, offrire sempre la migliore immagine di efficienza e funzionalità. Il sistema deve inoltre consentire una gestione delle chiamate semplice, efficace e facilmente controllabile.

Dalle funzioni base quali la messa in attesa, il trasferimento di chiamata, gli annunci vocali, la deviazione, l'identificazione del chiamante, la conferenza, fino al posto operatore automatico con funzioni voice mail (dalla messaggistica unificata ai servizi che integrano voce ed e-mail), **Promelit OpenIP** è il sistema veramente aperto che vi consente di scegliere ed utilizzare esattamente i servizi che vi occorrono, senza complicare l'operatività con funzioni poco utilizzate.

La riduzione dei costi relativi al traffico è assicurata dal Least Cost Routing, che consente di selezionare automaticamente, a seconda della destinazione, il gestore più economico.

Mobilità      CTI      VoIP      Networking      Applicazioni



*Ez Phone e Ez Attendant sono due applicativi appositamente sviluppati da Promelit per integrare computer e telefono, che consentono di utilizzare lo schermo del PC come display, offrendo quindi una visione molto più ampia e comoda dei vostri dati.*

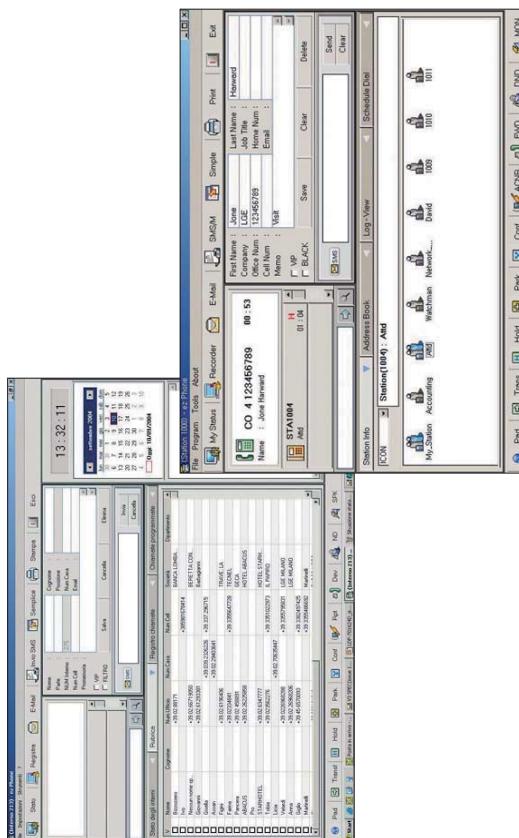
*Ez phone vi permette di vedere i dati del chiamante con un pop-up discreto e di rispondere con un semplice clic. Potete far aprire il contatto di Outlook del vostro interlocutore in automatico e utilizzare tutte le funzionalità della suite, come ad esempio le annotazioni relative alla chiamata.*

*Potete selezionare un numero telefonico da qualsiasi programma o dal vostro database e trasformarlo in una chiamata telefonica.*

*Disporrete inoltre di un registro delle chiamate praticamente illimitato, potrete tenere sott'occhio lo stato di tutti gli interni dell'azienda, chiamaati direttamente dal PC e inviare messaggi di testo ai telefoni digitali dotati di display.*

Con EzAttendant, oltre alle funzionalità sopra descritte, il centralino diventa una postazione multimediale interamente gestita dal mouse e dai tasti funzione del PC dell'operatore. La gestione delle code diventa sempre più semplice, poiché il sistema permette di selezionare in base all'identificativo del chiamante al tempo di attesa (o in caso di chiamata già inoltrata che ritorna al posto operatore) la chiamata in attesa cui rispondere per prima. Collegando una cuffia all'apparecchio telefonico, questo potrà anche essere nascosto, mentre l'operatore gestisce le chiamate in ingresso e in attesa, i messaggi e-mail o SMS agli assenti, i messaggi sul display del telefono (o sul PC se hanno a loro volta Ez phone) agli utenti occupati, direttamente dal computer.

Ez Hotel è invece una suite di programmi appositamente studiata per il mercato alberghiero che fornisce all'albergatore tutti gli strumenti necessari per una gestione integrata degli addebiti al cliente fino, se necessario, alla stampa della fattura.



# Aperti alla mobilità.

## Aperti alle vostre applicazioni.

Promelit OpenIP collega nel migliore dei modi sia il personale in sede che quello remoto, a costi più contenuti che mai. Dal Bluetooth al Dect, dai WiFi alle interfacce mobili, il sistema dispone di tutte le funzionalità ideali per consentire a tutti gli utenti la massima mobilità, sia in sede, sia all'esterno, sia in viaggio.

Il sistema è stato sviluppato tenendo conto delle abitudini degli utenti con l'uso dei telefoni cellulari.

Nascono così soluzioni come il tasto di navigazione che consente di "muoversi" agevolmente all'interno del menu del telefono, il modulo Bluetooth per l'utilizzo del telefono con cuffia senza fili, fino all'associazione con il vostro cellulare o telefono fisso, che può così ricevere le chiamate in simultanea con il vostro interno e vi permette di appairare come se fosse in ufficio anche quando siete fuori.

La mobilità all'interno dell'azienda è assicurata dal DECT integrato, con capacità massima di 192 terminali portatili, e dai nuovi telefoni WiFi che, sfruttando le reti wireless di access point, offrono la disponibilità di telefoni IP mobili.

La massima mobilità è consentita dall'applicazione Phontage, che permette all'utente di disporre di un

telefono IP installato e integrato nel PC, collegabile alla rete aziendale tramite qualsiasi accesso a internet (ADSL minimo consigliato), anche in presenza di Hot Spot WiFi o di collegamenti in DHCP dall'albergo. Utilizzando l'apposita cuffia, o tramite casse e microfono del computer (come fosse un vivavoce), si possono effettuare telefonate interne all'azienda, telefonate ad altri utenti remoti o chiamate urbane.

Dalle applicazioni aziendali a quelle di servizio, dall'hotel alla pubblica amministrazione, dal call center all'help desk interno, Promelit OpenIP è autenticamente aperto, anche nella sua capacità di offrire i servizi, la configurazione e i terminali più adatti per una vasta gamma di applicazioni.

### Elenco servizi principali OpenIP

**Apparecchi** - Tasti contestuali (Soft key), display interattivo con data/ora/nome e numero chiamante, rubrica per nome, assegnazione flessibile dei tasti delle linee, disinibizione a codice hot deck, servizio direttore segretaria, ripetizione ultimo numero, memorizzazione temporanea numero selezionato, selezione a microtelefono aggiornata, non disturbare, richiamata automatica, suoneria differenziata per chiamate interne/esterne, suonerie polifoniche (opz.), esclusione microfono, collegamento fino a 1000 m (mod. 7004D/7004N).

**Gestione chiamate** - Impiego automatico della linea, prenotazione su interno/urbana, accesso a più carrier compresi carrier IP, instradamento dedicato al PO, codice per commessa con restrizioni, identificazione e instradamento chiamate entranti, segurni, blocco teleselvezia flessibile, superamento al blocco ICR, risposta amplificata a chiamate entranti, restituzione accesso alle linee urbane, superamento non disturbare, simbolo automatico, distribuzione automatica delle chiamate (ACD), linea d'emergenza.

**Messa in attesa** - Di sistema, esclusiva, per consultazione, con musica, con richiamata, indicazione chiamata in attesa, coda di attesa, messaggio di attesa con tono e Led, parcheggio individuale e di sistema.

**Trasferta** - Con e senza offerta, predefinita, tutte le chiamate, senza risposta, occupato, per emergenza.

**Deviazione** - Su occupato, libero a tempo, su urbana, associazione numero interno con numero urbano.

**Conferenza** - Multilinea, tra interni, d'gruppo, programmata, ad invito con e senza password, con moderatore.



Ma soprattutto, grazie all'esperienza dei suoi tecnici e alla capillare rete di concessionarie e rivenditori, la soluzione è personalizzata al massimo sulla base delle vostre specifiche esigenze, e integrata al meglio con le risorse esistenti, sia hardware che software.

**Annunci** - Per zone (interno/esterno), con intercettazione automatica, uscita amplificatore interno, restrizione cerapersonne.

**Visualizzazioni** - Linee urbane, derivati, indicazione d'allarme, indicazione impegno linea, stato voce mail, identificativo del chiamante (CL) su digitale e DECT, identificativo del chiamante (CL) su BCA e urbana analogica (opz.), registro delle chiamate ricevute, fatte perse, chiamate in attesa.

**Networking** - VoIP con tutti i sistemi OpenIP e DECS, Qsig, segnalazione end to end, compatibile Centrex.

**Programmazione** - Da telefono digitale, da PC, da remoto, personalizzata, classi di servizio, restrizione accesso ai servizi, timer di sistema programmabili.

**Documentazione addabbi** - In ingresso, in uscita, rilevazione impulsi, advise of charge (AOC).

**Selezione abbreviata** - Di utente, di sistema (fino a 3000 numeri).

**Servizi alberghieri** - Check-in/check out, servizio sveglia, stanza pronta, addetto consumazioni, cabina, compatibile internet Hotel.

**Voice Mail** (opzionale) - Scheda integrata fino a 30 ore di registrazione, risponditore su urbana, gestione messaggi dati testuali, riascolto messaggio singolo.

**Vari** - Musica di sottofondo, memoria di backup per mancanza di alimentazione, prerogazione su occupato, pick up, messaggio di richiamata, fascidi linee urbane.

# Promelit Outsourcing. La soluzione aperta, a capitale zero.



Per andare incontro alle esigenze delle aziende che, rispetto all'acquisto del sistema telefonico, preferiscono una soluzione che consente di non affrontare nessun onere iniziale in termini di impegno di capitale, abbattendo così i costi di gestione delle risorse interne. Promelit offre l'opzione Outsourcing: una formula di locazione dell'impianto di comunicazione e dei servizi ad hoc che vi consente di impostare un costo fisso, in base al numero e al tipo di postazioni di lavoro necessarie e agli eventuali servizi accessori richiesti.

L'impatto è pari allo zero, e non solo in termini economici: non vengono cambiati i numeri di telefono degli utenti e delle sedi principali, né il modo di lavorare delle persone. Compresa nel prezzo, Promelit fornisce hardware, software, cablaggio, connettività esterna, assistenza e tutti gli aggiornamenti principali.

L'Outsourcing Promelit consente all'azienda di ampliare il sistema senza investimenti non programmati: ogni postazione, infatti, ha lo stesso costo delle precedenti, anche se richiede nuovi componenti di sistema.

L'attenzione si sposta, quindi, dal prodotto al servizio, con i vantaggi che ne derivano. In particolare, il risparmio di tempo e risorse nei

processi decisionali, e la maggiore flessibilità. I capitali non utilizzati per l'acquisto rimangono a disposizione dell'azienda per le proprie attività di core business.

Per le Pubbliche Amministrazioni, il sistema telefonico può venir rinnovato, grazie alla formula Outsourcing di Promelit, mediante semplice trattativa privata.

Anche dal punto di vista fiscale i vantaggi sono considerevoli, in quanto il servizio va interamente in ammortamento. In sostanza, grazie all'Outsourcing Promelit potrete dimenticare i grattaciapi derivanti dall'integrazione di nuovi sistemi e funzionalità avanzate, dall'omogeneità delle strutture, dall'individuazione delle responsabilità, dai costi dell'infrastruttura e dalla sua gestione.



## Promelit. Sempre aperti per voi.

