

Di cosa occorre tener conto durante il passaggio?

Applicazioni speciali

1. Quali sono?

In particolare ai clienti dotati di applicazioni speciali si consiglia di prepararsi al più presto agli eventuali adeguamenti da effettuare all'infrastruttura attuale. Si tratta nello specifico di telecomandi, telesorveglianza, tecnica domotica, contatori, affrancatrici, telefoni per ascensori, impianti d'allarme ecc. che funzionano ancora tramite il collegamento telefonico tradizionale. Il fornitore o installatore dell'impianto/dell'applicazione esistente vi assisterà volentieri.

2. Cosa bisogna adeguare?

Sono interessate esclusivamente le applicazioni che comunicano attraverso la rete fissa tradizionale (analogica o ISDN). Per la conversione vi sono diverse soluzioni relative alla trasmissione tramite rete fissa IP:

- › Riutilizzo delle applicazioni: circa il 90% può essere gestito anche tramite l'interfaccia analogica del router.
- › Riutilizzo delle applicazioni con convertitore: quest'ultimo trasforma il segnale analogico in un segnale IP.
- › Pure IP: passaggio a un dispositivo compatibile con IP.

Per molte applicazioni è altresì possibile il passaggio a una trasmissione tramite rete mobile. Nel caso di applicazioni critiche si installa una soluzione duale, ovvero rete fissa IP e rete mobile.

3. Alimentazione elettrica d'emergenza

Diversamente dalla telefonica analogica, quella IP è legata tramite il router alla corrente elettrica. Un'alimentazione elettrica d'emergenza è utile in caso di interruzioni di corrente locali. La soluzione duale (rete fissa IP e rete mobile) entra in gioco in caso di interruzione della corrente della rete fissa Swisscom poiché la rete mobile Swisscom dispone di un'alimentazione elettrica separata.

Cosa devo fare per entrare nel mondo All IP?

1. Controllare l'infrastruttura esistente:

- › Quali applicazioni sono interessate dal passaggio a IP? (Telefonia, dispositivi, applicazioni speciali ecc.)
- › Quali requisiti devono soddisfare le nuove soluzioni? (Funzionalità, disponibilità, IT Security ecc.)
- › Le nuove applicazioni richiedono un adeguamento del cablaggio? Parlatene con il fornitore o produttore, oppure fate verificare la situazione a un elettricista.

2. Sostituire o aggiornare le applicazioni non compatibili con IP.

3. Ordinare un collegamento IP tramite Swisscom o il proprio partner.

4. Mettere in funzione la nuova soluzione.

Informazioni supplementari per All IP

Su www.swisscom.ch/ip trovate informazioni sempre aggiornate e le risposte alle domande riguardanti le applicazioni speciali. Nella Swisscom Support Community potrete inoltre porre delle domande: www.swisscom.ch/ipcommunity

Swisscom SA
Casella postale
3050 Berna

«Vedo una Svizzera piena di nuove opportunità.»

All IP cambia la Svizzera –
siete pronti?

Benvenuti nel paese delle possibilità.



Che cos'è All IP?

Il protocollo internet (IP) è la tecnologia più utilizzata al mondo per la trasmissione di immagini, filmati, musica e messaggi vocali. La comunicazione risulta notevolmente semplificata tramite l'introduzione di All IP e apre possibilità di applicazione completamente nuove. Tutti i servizi, compresi la telefonia fissa, **vengono trasmessi sulla stessa rete su base IP**. Il protocollo internet connette persone, contenuti e apparecchi in qualsiasi luogo e in qualsiasi momento. All IP è ormai una tecnologia affermata e una **realtà a livello internazionale**. Numerose reti di comunicazione di aziende di grandi e medie dimensioni sono attualmente basate su IP. Di norma, la tecnologia IP è abbinabile all'infrastruttura esistente in azienda. IP garantisce l'affidabilità di telefonia di sempre, offre però una qualità decisamente superiore e tanti servizi aggiuntivi.

Con la moderna rete di Swisscom e le nuove opportunità della tecnologia IP, i clienti più previdenti potranno assicurarsi notevoli vantaggi sulla concorrenza. **Entro la fine del 2017 Swisscom vuole sostituire** la telefonia fissa tradizionale (analogica o ISDN) con IP. In quanto clienti, però, potete passare già oggi a IP. **Prima effettuate il passaggio, prima approfitterete dei vantaggi.**



Le vostre possibilità con All IP

Quali sono i vantaggi di All IP?

E perché dovrete approfittarne già adesso.

Grazie ad All IP, da una parte si riduce il numero delle tecnologie finora utilizzate, dall'altra si velocizzano i tempi di introduzione e messa in funzione di nuove soluzioni, poiché la **compatibilità è garantita al di là dei dispositivi**.

Con il passaggio approfittate subito della **semplificazione** e del **miglioramento** dei processi legati alle vostre esigenze di telecomunicazione. Avrete maggiore **flessibilità** in quanto potrete comunicare indipendentemente dall'ubicazione e dal dispositivo, in qualsiasi momento: non si è più legati a uno specifico luogo come l'ufficio o a un particolare apparecchio come il telefono di casa. **Telefonare sarà dunque ancora più piacevole, sia che siate clienti privati che commerciali**: la qualità vocale è migliore, è possibile intrattenere contemporaneamente tante conversazioni quanti sono i numeri registrati nonché approfittare di servizi supplementari quali il blocco e la deviazione delle chiamate. Questo e molto altro ancora è già integrato nella nuova telefonia IP. Tutte queste funzionalità sono disponibili su diversi dispositivi.

Inoltre, All IP sta alla base di nuovi strumenti di comunicazione e collaborazione utili all'interno dell'azienda e con i partner esterni. Processi di lavoro più semplici, strutture chiare e un accesso più mobile ai dati aziendali si traducono in maggiore produttività ed efficienza. Tutte le applicazioni si avvalgono della rete IP di Swisscom, che con i suoi server in Svizzera è sinonimo di **massima sicurezza**.