



AXITALIA S.R.L.

Via Volpiano, 56 - 10040 Leini (TO)
Tel 011.9989858 - Fax 011.9974497
info@axitalia.it - P.IVA 09680340016

MINISTERO DELLA GIUSTIZIA

Anche la giustizia si affida ad Axitalia

Il Ministero della giustizia, che costituisce il centro propulsore della politica giudiziaria del governo, oltre ad occuparsi dell'organizzazione giudiziaria, del personale e dei servizi, espleta funzioni amministrative strettamente connesse alla funzione giurisdizionale sia nel campo civile che penale quali:

- la gestione degli archivi notarili
- la vigilanza sugli ordini e collegi professionali
- l'amministrazione del casellario
- la cooperazione internazionale in materia civile e penale
- l'istruttoria delle domande di grazia da proporre al Presidente della Repubblica

L'Ufficio legislativo, posto alle dirette dipendenze del Ministro, provvede allo studio e alla proposta di interventi normativi nel settore di competenza.

Per volere del Ministro vengono istituite di volta in volta, Commissioni di studio che hanno il compito di analizzare specifiche materie per nuove proposte di legge.

Nel settore penitenziario, il Ministero svolge compiti di attuazione della politica dell'ordine e della sicurezza degli istituti e servizi penitenziari e del trattamento dei detenuti, nonché di amministrazione del personale penitenziario e di gestione dei supporti tecnici necessari.

Il Ministero ha competenza in materia di minori e di gestione del personale e dei beni relativi al settore della giustizia minorile.

Nel corso del procedimento per il rinnovo delle telecomunicazioni all'interno dei Tribunali era importante affidarsi ad Aziende di comprovata competenza ed affidabilità, Axitalia ha risposto perfettamente ai requisiti richiesti.

Le nuove aule d'Assise sono state dotate d'impianto revisionato è già di proprietà del Cliente Alcatel 4400, tutte le macchine sono state dotate di doppia CPU per offrire servizi di ridondanza ed ampliate per le nuove postazioni richieste, un particolare protocollo di comunicazione permette le comunicazioni solo all'interno di una ristretta cerchia di destinazioni d'utenza in maniera criptata per garantire la privacy durante i processi o le discussioni processuali. Il tutto supervisionato da un centro remoto di diagnosi.

Alcatel OmniPCX 4400 è un sistema di comunicazione voce concepito, sin dall'inizio, per operare in configurazioni di rete. Il modello del PABX era derivato dalle centrali telefoniche pubbliche. Quello di OmniPCX 4400 deriva da Internet.



AXITALIA S.R.L.

Via Volpiano, 56 - 10040 Leini (TO)
Tel 011.9989858 - Fax 011.9974497
info@axitalia.it - P.IVA 09680340016

Alcatel ha realizzato un software di networking talmente potente che una rete di 100 nodi è in grado di garantire le stesse funzioni di un singolo sistema, mantenendo l'architettura distribuita completamente trasparente per l'utente. Alcatel ha realizzato software e hardware talmente potenti che la voce può essere compressa e trasportata a basso costo, su una rete privata IP, su frame relay, su ATM e su reti pubbliche ISDN. Alcatel offre agli utenti finali una potenza e un'integrazione radicalmente nuove delle applicazioni voce e dati in ambito WAN (Wide Area Network).

Alcatel OmniPCX 4400 utilizza il protocollo ABC (Alcatel Business Communication) che funziona con tutte le topologie e infrastrutture di trasporto e si basa su quattro moduli che offrono i seguenti servizi:

• **ABC-F: Funzioni telefoniche**

Offre la più completa trasparenza delle funzioni telefoniche; ogni funzione disponibile in un singolo sistema lo è anche sull'intera rete di Alcatel OmniPCX 4400.

• **ABC-A: Applicazioni**

Supporta applicazioni avanzate su tutta la rete, di tipo centralizzato o come risorse distribuite.

• **ABC-R: Instradamento**

Cuore del protocollo di instradamento incorporato, ABC-R si basa su un esclusivo meccanismo di instradamento adattativo che ottimizza le dimensioni dei collegamenti di rete e migliora la sicurezza in generale. Questo protocollo è concepito per ridurre i costi attraverso l'uso di: instradamento al minor costo, selezione automatica dell'instradamento, forced on net, break-in, break-out e ottimizzazione del collegamento durante una trasferta di chiamata. ABC-R assicura inoltre un alto livello di affidabilità della rete.

• **ABC-M: Gestione**

Garantisce la coerenza dei database fra tutti gli Alcatel OmniPCX 4400. Utilizza meccanismi di broadcast e verifica per distribuire su tutta la rete informazioni relative ad eventuali modifiche apportate alla configurazione e protegge il sistema tramite allarmi centralizzati.



"Axitalia all'interno del progetto commissionatoci da Telecom Italia, ha provveduto all'allestimento delle sedi di Brescia e Modena"

Un altro successo targato AXITALIA!

Soluzioni per Aziende in Movimento