



Servizio (Titolo):

Sistema Pubblico di Connettività (SPC)

Utile perché (Descrizione sintetica):

Il sistema pubblico di connettività (Spc) è l'applicazione del modello internet nella rete della Pa, ovvero, una rete IP che collega tra loro tutte le amministrazioni pubbliche italiane. Rispetto alla rete Internet si propone il raggiungimento di standard di qualità e sicurezza superiori.

Il Sistema pubblico di connettività prevede l'erogazione dei servizi di trasporto dati articolato in tre diversi ambiti:

- **intranet** - l'ambito costituito dal dominio interno alla singola amministrazione che connette tutte le sedi della stessa distribuite sul territorio. Viene costituita una rete "chiusa" tra le sedi in cui l'amministrazione acquisisce l'accesso al servizio. Nel caso di servizio intranet sono di competenza dell'amministrazione richiedente l'iter procedurale e l'onere amministrativo per realizzare l'infrastruttura
- **infranet** - l'ambito di interconnessione tra le diverse amministrazioni. Per comunicare a livello nazionale con altre Pubbliche Amministrazioni Centrali o Locali un Ente può munirsi di un accesso infranet terminato presso una delle proprie sedi oppure accedere al nodo di interconnessione regionale, aderendo alla "Community Network" regionale, che garantisce la compliance con le regole tecniche dell'SPC e la possibilità di fruire degli altri servizi erogati dall'Exchange Point regionale. In questa ipotesi il collegamento con l'Exchange Point Regionale avviene a cura del singolo Ente, eventualmente attraverso una VPN su accessi internet già esistenti, mentre l'interconnessione alla rete nazionale attraverso servizio Infranet è a carico di Regione Liguria.
- **internet** - l'ambito di interazione tra le singole amministrazioni e i servizi o gli utenti "esterni" al mondo della Pubblica Amministrazione: il collegamento internet è a carico dell'Ente pubblico richiedente e può essere acquisito tramite listino Spc da un provider Qualificato oppure da qualunque Internet Service Provider (ISP) attingendo alle offerte del libero mercato tramite i consueti meccanismi di approvvigionamento.

A seguito degli accordi sottoscritti con il CNIPA Regione Liguria mette a disposizione degli Enti Liguri il proprio **Exchange Point** che consente:

- la fruizione dei servizi del Data Center Regionale,
- l'interconnessione con tutti gli Enti afferenti all'Exchange Point medesimo
- l'interconnessione con le PA Locali e Centrali sull'intero territorio nazionale.

Il transito dall'Exchange Point Regionale garantisce il rispetto delle caratteristiche di qualità e sicurezza previste da SPC senza oneri aggiuntivi da parte del singolo Ente.

Impatto organizzativo sull'Ente:

A seconda della peculiare situazione dell'Ente l'impatto può essere Basso o Medio-Basso.

L'impatto Basso si verifica nei casi in cui si utilizza la rete fisica esistente nell'Ente e i servizi standard di operatori qualificati SPC.

L'impatto Medio-Basso si verifica nei casi in cui si utilizzano servizi di connettività preesistenti o, di norma, acquisibili in maniera semplice.

Riferimento da contattare per approfondimenti e avviare all'iter di adesione:

Inviare una e-mail a: InfoCst@regione.liguria.it

