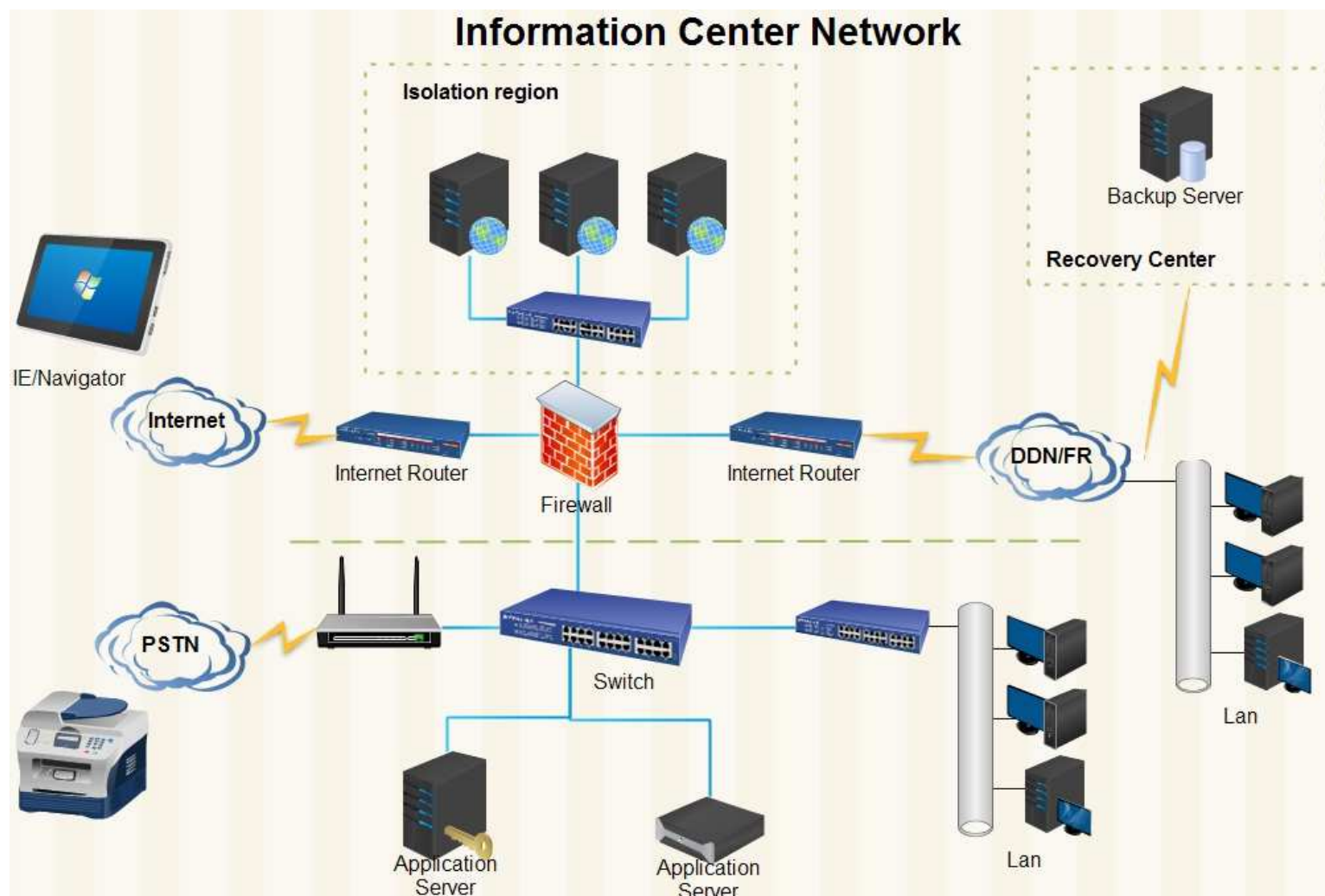


SISTEMA INFORMATIZZATO INTEGRATO PER LA GESTIONE AUTOMATICA DEI PROCESSI AZIENDALI



VALORE COMPLESSIVO DEL PROGETTO: 299.443,68 Euro

CONTRIBUTO CONCESSO: 58.298,37 Euro

Il progetto prevede la realizzazione di un sistema informatico strutturato per controllare e gestire attraverso un datacenter tutti i processi aziendali: produzione, gestione delle informazioni, storage e back up, sistema ERP gestionale. Sarà costruito un sistema di interfacciamento tra il datacenter e le aree aziendali mediante quadri di campo ai quali afferiranno le singole macchine e linee di produzione; tutti i quadri saranno connessi tra loro e al datacenter mediante fibra ottica.

Obiettivi del progetto:

- Il progetto si inserisce nel piano di sviluppo aziendale volto ad aumentare la produttività aziendale a fronte anche di una costante richiesta da parte dei clienti di prodotti sempre più tecnologicamente evoluti.
- Tutta la realizzazione del Data Center è volta a migliorare l'operatività dei sistemi informatici consentendo l'integrazione tra l'attuale ERP e le postazioni utenti, la storicizzazione dei data, la connessione tra i vari server di gestione e controllo delle macchine e la gestione informatizzata della documentazione inerente ai progetti aziendali e alla normale attività di gestione.
- Riduzione dei costi di produzione grazie alla messa a disposizione tutte le informazioni digitali in tempo reale e sempre aggiornate ai fini di un aumento dell'efficienza globale aziendale.

Risultati attesi:

- Aumento dell'accesso a tutte le informazioni aziendali, digitalizzazione delle informazioni provenienti dalle unità produttive..
- Maggior sicurezza nella gestione dei dati e nella storicizzazione grazie ai sistemi di back up che consentono di storicizzare molte più informazioni riguardo la gestione dell'azienda.
- Riduzione dei costi in termini di tempi di realizzazione in relazione alla possibilità di reperire e gestire tutte le informazioni in modo più rapido e informatizzato e di conseguenza anche un minor consumo di materiale cartaceo.
- Riduzione dei costi di produzione grazie al maggior controllo dei parametri macchina e alla facilità della gestione delle informazioni alle quali il nuovo Data Center consentirà l'accesso.



**POR FESR
2014 2020**
Friuli Venezia Giulia

OPPORTUNITÀ PER UNA CRESCITA SOSTENIBILE

