



ICAR ER è l'infrastruttura di cooperazione applicativa che permette lo scambio di informazioni tra sistemi informativi di Enti diversi, realizzando la circolarità e la interoperabilità dei dati della PA, attraverso il Sistema di Pubblica Connettività (SPC), e nel rispetto delle specifiche SpCoop (lo standard nazionale per la cooperazione applicativa fra gli Enti della Pubblica Amministrazione).

I servizi offerti sono:

- gestione dei moduli infrastrutturali (Porte di Dominio)
- supporto all'integrazione delle applicazioni degli Enti
- configurazione dei moduli infrastrutturali

Il servizio erogato garantisce una gestione unitaria e coordinata agli Enti collegati a Lepida, l'interoperabilità come servizio infrastrutturale e la cooperazione applicativa senza doversi dotare autonomamente dei sistemi necessari e senza richiedere elevata competenza specifica.



IN DETTAGLIO

L'infrastruttura realizzata è contraddistinta da alta scalabilità e flessibilità. Garantisce inoltre un elevato livello di sicurezza, anche in ottemperanza degli standard nazionali SpCoop.

L'infrastruttura opportunamente integrata ai sistemi dei diversi Enti, abilita l'interoperabilità attraverso Cooperazione per servizi (SOA).

Il modello di erogazione del servizio è basato sulla gestione unitaria dei moduli infrastrutturali, in relazione al modello logico SpCoop che prevede una porta per ogni dominio applicativo di Ente.

I moduli infrastrutturali sono:

NICA modulo unico Regionale, che implementa alcune funzionalità comuni: cooperazione per eventi (attraverso il Gestore eventi), registro dei servizi, tracciamento degli SLA dei servizi;

Porta di Dominio di interconnessione all'infrastruttura per ogni dominio applicativo di Ente.

Le soluzioni utilizzate sono Open Source e interamente basate su Open standard.

Alcuni esempi di cooperazione applicativa riguardano l'aggiornamento in tempo reale di basi dati con il Ministero del Lavoro e l'Agenzia delle Entrate.

In generale, tutte le applicazioni che prevedono interazioni tra servizi on-line tra Enti diversi possono avvalersi della cooperazione applicativa.



REFERENTE TECNICO

Vania Corelli Grappadelli tel: (+39) 051 63388 77 mail: vania.corelli@lepida.it

 lepida spa