

Titolo e Descrizione

Progetto CUP-i ONE – CUP B63D18000550007 - D. D. n. 632 del 30/10/2018 -Operazione cofinanziata con il POR Campania FESR 2014/2020 Obiettivo Specifico 1.1 – Azione 1.1.4 – Avviso per il sostegno alle imprese campane nella realizzazione di studi di fattibilità (FASE 1) e progetti di trasferimento tecnologico (FASE 2) coerenti con la RIS 3 della Regione Campania. Durata: 25 mesi. Partner: CID Software Studio S.p.A. (Soggetto Capofila), Nexus TLC (co-proponente) e CINI - Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica (co-proponente).

Finalità e Risultati Raggiunti

Il progetto cofinanziato dall'Unione Europea, dallo Stato Italiano e dalla Regione Campania, nell'ambito del POR Campania FESR 2014-2020, ha avuto come obiettivo l'evoluzione tecnologica della piattaforma applicativa CUP attraverso il trasferimento di innovativi processi tecnologici orientati all'interoperabilità dei sistemi ed al potenziamento dei servizi digitali al cittadino. Il progetto ha previsto la Progettazione, la Realizzazione e la Prototipazione del nuovo Sistema Informativo Integrato CUP, denominato: "CUP-i ONE - Il Cup in un click".

Partendo da un prodotto esistente, Centro Unico di Prenotazione e Cassa Ticket, abbiamo evoluto la piattaforma verso la nuova frontiera dell'informatica: lo sviluppo a microservizi.

Attraverso questa innovazione tecnologica è stata implementata una nuova infrastruttura IAM ed ESB che si appoggia su quello che ormai si può definire l'infrastruttura open source di riferimento per questi servizi: WSO2.

Inoltre, sulla base dei risultati ottenuti dallo studio delle avanzate metodologie di big data e di deep learning, si sono progettati i servizi di DWH ed i cruscotti, strumenti essenziali per una corretta gestione degli accessi al CUP e del controllo dei LEA (Livelli Essenziali di Assistenza).

Le funzionalità innovative.

Lato CUP

- ✚ Back office web
- ✚ Nuove implementazioni per audit di applicativo
- ✚ Maggiore aderenza al GDPR
- ✚ Stretta osservanza di regole stringenti di sicurezza sui dati, sugli accessi e rispetto antintrusione.
- ✚ Interfaccia operativa tramite app Android

Lato Cassa

- ✚ Back office web
- ✚ Nuove implementazioni per audit di applicativo
- ✚ Maggiore aderenza al GDPR
- ✚ Stretta osservanza di regole stringenti di sicurezza sui dati, sugli accessi e rispetto antintrusione.
- ✚ Interfaccia operativa tramite app Android

Lato DWH e cruscotti

- ✚ Sviluppo di KPI
- ✚ Sviluppo di cruscotti
- ✚ Sviluppo di cruscotti previsionali



La nuova APP.

09:49 806 MB 91%

Registrati

a CUP

Nome

Email

Password

Reinserisci Password

REGISTRATI



< Scorri Per Login

09:48 0:37 91%



Accedi

a CUP

Email

Password

LOGIN

Scorri Per Registrati >