

E015

digital ecosystem

Powered by EXPO MILANO 2015

E015 DIGITAL ECOSYSTEM: UN'OPPORTUNITÀ REALE APERTA A TUTTI!

COS'È L'ECOSISTEMA DIGITALE E015?



E015 è un **ambiente digitale** che consente di far parlare tra loro i sistemi informatici di attori pubblici e privati che operano sul territorio in molteplici settori: trasporti, accoglienza, turismo, cultura, spettacolo...

Grazie a E015 chi sviluppa un sistema informatico (sito web, applicazione per smartphone, totem multimediale...) è in grado, sulla base di **standard tecnologici condivisi** e di **regole di collaborazione comuni**, di usare dati e servizi offerti da altri attori e di proporre i propri contenuti e servizi a chiunque sia interessato a utilizzarli.

In altre parole, E015 rappresenta uno **spazio operativo di cooperazione** tra molteplici attori, sia pubblici che privati.

COME POSSO ADERIRE ALL'ECOSISTEMA E015?

L'adesione all'ecosistema è **aperta a tutti**.

Per aderire è necessario sottoscrivere gratuitamente il **contratto di adesione di E015**. L'adesione comporta il rispetto degli **standard tecnologici** e delle **regole comuni** (Linee Guida) dell'ecosistema, disponibili pubblicamente e reperibili sul **sito web** www.e015.regione.lombardia.it, nella sezione "Scarica la documentazione".

COSA POSSO FARE DOPO AVER ADERITO ALL'ECOSISTEMA?

Gli aderenti possono contribuire all'ecosistema:

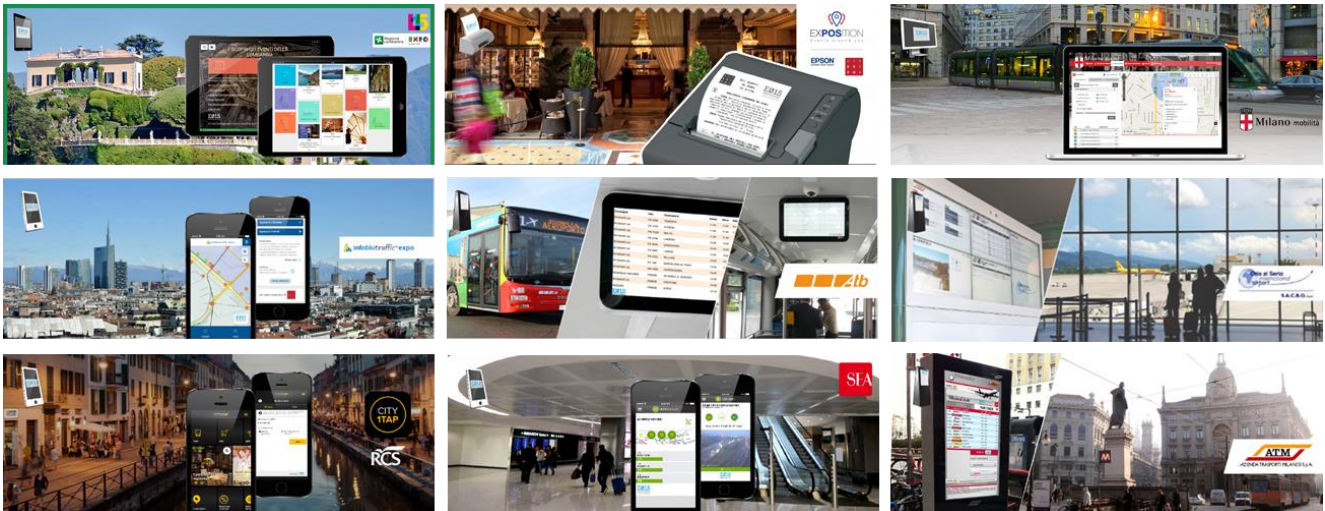
- **esponendo un "servizio E015"**, cioè mettendo a disposizione (come API) le informazioni e le funzionalità attuali dei propri sistemi informativi (per esempio, quelle già presenti sul proprio sito web) affinché possano essere utilizzate da altri soggetti di E015 – con reciproco vantaggio – per la creazione di applicazioni;
- **realizzando una "applicazione E015"**, cioè arricchendo i propri siti web, le proprie app, le proprie soluzioni software... grazie all'interazione 'real-time' con funzionalità messe a disposizione da altri soggetti appartenenti a E015.

Per entrambe queste modalità, l'ecosistema mette a disposizione il **"linguaggio comune"** da adottare al fine di consentire ai servizi e alle applicazioni di tutti i soggetti aderenti di **poter costantemente "parlare" tra loro**.

QUALI VANTAGGI MI OFFRE L'ADESIONE ALL'ECOSISTEMA?

Alcuni **vantaggi immediati** per le aziende che aderiscono all'ecosistema sono:

- arricchire le proprie applicazioni con i contenuti di altri soggetti in ottica 'win-win';
- ridurre i tempi e i costi di sviluppo di nuove applicazioni integrate;
- veicolare i propri contenuti di valore **tramite applicazioni realizzate da altri soggetti**;
- rendere visibili i propri contenuti in una **directory presente sul sito E015**, in modo che possano essere richiesti da altri soggetti E015 interessati a sviluppare nuove applicazioni integrate.



Immagini di alcune applicazioni E015 già disponibili realizzate da aziende e pubbliche amministrazioni

QUALE SIGNIFICATO HA IL LOGO "E015 DIGITAL ECOSYSTEM" RIPIPORTATO SULLE APPLICAZIONI E015?

Il logo "**E015 digital ecosystem**" identifica una nuova logica per la realizzazione di applicazioni integrate. Ogni applicazione E015 infatti fa uso dei **servizi di altri soggetti dell'ecosistema** ed è realizzata **nel rispetto degli standard tecnologici operativi** previsti da E015.

DA DOVE NASCE L'ECOSISTEMA E015?

L'ecosistema digitale E015 è il risultato del "**Progetto Strategico ICT per Expo Milano 2015**", un percorso di collaborazione pluriennale tra la **società Expo 2015 SpA** e il sistema imprenditoriale rappresentato da **Confindustria, Camera di Commercio di Milano, Confcommercio, Assolombarda e Unione del Commercio**, con il coordinamento tecnico-scientifico di **CEFRIEL – Politecnico di Milano**. Dal 31 ottobre 2015 **Regione Lombardia** è subentrata alla società Expo 2015 SpA per proseguire nella gestione e nello sviluppo di E015.

E015 è uno dei lasciti dell'**Esposizione Universale di Milano 2015**. L'ecosistema E015 rappresenta per tutti i soggetti del territorio un'**opportunità concreta di collaborazione**.

ALCUNI RIFERIMENTI UTILI

Alcuni **esempi di applicazioni integrate** costruite grazie a E015:

- *L15 – Vivi la Lombardia* di Regione Lombardia - <http://l15.regione.lombardia.it>
- *Portale Mobilità Milano* del Comune di Milano - <https://www.muoversi.milano.it/>

E015 è basato sull'utilizzo di standard tecnologici condivisi e di regole di collaborazione comuni e rappresenta un caso reale e operativo di "**API Economy**". Pertanto E015 è un ecosistema **aperto a tutti e in continua evoluzione**. Per essere aggiornati sui vari contributi che gli aderenti continuamente predispongono è possibile consultare il sito E015 al link <http://www.e015.regione.lombardia.it>