



INNOVATION 4 BUSINESS

TRASFERIMENTO TECNOLOGICO ALLE PMI PIEMONTESI

Innovation4Business – I4B – è il programma di trasferimento tecnologico di CSP -Innovazione nelle ICT, ideato e promosso in collaborazione con Torino Wireless e con il contributo di Regione Piemonte, per favorire l'innovazione grazie alla diffusione dell'ICT nelle aziende piemontesi.

Attraverso Innovation4Business, CSP mette a disposizione delle imprese tecnologie e prototipi frutto della propria attività di ricerca attivando un processo che dal trasferimento tecnologico, porta all'industrializzazione e al successivo inserimento sul mercato.

GLI ASSET

I domini tecnologici su cui CSP ha sviluppato i prototipi sono Internet of Things, Media Convergence, Networks Convergence e Collaborative Working.

All'interno di questi sono stati identificati 33 asset, prototipi tecnologici pronti per essere inseriti sul mercato in segmenti che spaziano, per citarne alcune, dalle applicazioni per la Connected TV alla sicurezza informatica, dalle applicazioni per il lavoro collaborativo ai sistemi embedded, dalle piattaforme multitouch fino al software pensato per il filtraggio dei contenuti, o per la gestione remota di più apparati di rete.

IL MODELLO DI TRASFERIMENTO TECNOLOGICO ALLE IMPRESE

Attraverso I4B, i risultati della ricerca di CSP vengono trasferiti al sistema delle imprese, in particolare Piccole e Medie – PMI –, offrendo nuove opportunità di business grazie all'ampliamento dell'offerta di prodotti e servizi.

Un rapporto che parte con la valutazione degli asset per supportare le imprese nella scelta, proseguendo poi, dopo la cessione dei codici sorgenti, con una vera e propria attività di tutoring sia nella fase di implementazione del prodotto che in quella di installazione, configurazione, per proseguire con la formazione del personale, la consulenza nell'individuazione di fonti di finanziamento pubbliche e l'eventuale reinserimento del prodotto personalizzato nel ciclo della ricerca di CSP.

Le competenze di Torino Wireless sono a disposizione per sostenere le imprese nel-l'intero processo, dall'analisi preliminare di business alla definizione di nuove traiettorie di sviluppo del prodotto, fino al suo inserimento sul mercato.

UN MODELLO DI SUPPORTO CHE EVOLVE CON IL PROGETTO

Le fasi che il modello di trasferimento dell'innovazione tecnologica alle imprese prevede sono:

- un primo contatto diretto con i laboratori tecnologici e i ricercatori di CSP per presentazione e approfondimento tecnico sugli asset di interesse per l'azienda;
- la presentazione da parte dell'impresa di un'idea progettuale per lo sfruttamento di uno o più asset a fini commerciali;
- la definizione di un accordo per la concessione in uso della tecnologia senza alcun onere per l'impresa destinataria del trasferimento integrale di codice sorgente e documentazione;
- il supporto di CSP nella fase di trasferimento tecnologico, nella definizione dell'idea progettuale e nel suo sviluppo ulteriore.

Un modello "open" che presenta una serie di vantaggi competitivi e in particolare permette di:

- ridurre il time-to-market; disporre di un prodotto innovativo pronto;
- abbattere i costi in Ricerca & Sviluppo;
- usufruire del tutoring di un Centro di ricerca sia nella fase di ingegnerizzazione e trasformazione dell'asset in prodotto/servizio che in quella successiva di mantenimento evolutivo.

IL PERCORSO CON LE IMPRESE



PROPRIETÀ INTELLETTUALE E TITOLARITÀ DEL PROGETTO

La titolarità dell'asset originale rimane in capo a CSP, tuttavia dell'azienda sono i diritti di proprietà intellettuale che derivano da modifiche, ulteriori sviluppi o verticalizzazioni dell'asset per trasformarlo in prodotto/servizio. Le imprese possono dunque decidere a loro volta se condividere il prodotto, aprendosi a un mercato consulenziale, mantenerlo di proprio uso esclusivo, concentrandosi sulla sua commercializzazione diretta, oppure restituirlo a CSP che valuterà se rimetterlo a catalogo e quindi a disposizione di altre imprese.

I4B si fonda su un modello di trasferimento tecnologico che punta a mantenere un rapporto vivo e costante con le imprese, con il duplice obiettivo di supportarne l'attività in tutte le fasi della filiera, favorendo un continuo scambio di competenze tra mondo della ricerca e imprese.

COME ADERIRE

Per avere maggiori informazioni, le imprese possono scrivere a

innovation4business@csp.it

Per consultare il catalogo completo degli asset, visitare

www.innovation4business.it