

Scheda progetto imprenditoriale

PipeIn	
Settore di attività	INDUSTRIAL
Ambito di applicazione/ mercato di riferimento	PipeIn vuole ridurre lo spreco di acqua negli impianti delle aziende manifatturiere attraverso l'uso di un dispositivo autonomo e preciso.
Descrizione del progetto imprenditoriale	<p>PipeIn vuole fornire una soluzione tecnologica, chiamata Shark8, che riduca i tempi di localizzazione delle perdite lungo le reti industriali e che fornisca dati preziosi alle aziende col fine di ottimizzare al meglio le proprie risorse. Lo Shark8 è una sonda robotizzata di semplice impiego che viene inserita all'interno delle tubature idriche rilevando le perdite e memorizzandone la posizione precisa.</p> <p>Il business model si basa su un servizio B2B verso industrie manifatturiere che possiedono grandi impianti produttivi e che consumano all'anno complessivamente 3.8 miliardi di metri cubi d'acqua.</p> <p>Alle aziende viene fornito un servizio annuale di monitoraggio dei propri impianti tramite una raccolta di dati ottenuti tramite lo Shark8. Questi quindi vengono analizzati permettendo una completa mappatura della tubature indispensabili per ottimizzare i processi manutentivi e ridurre al minimo gli sprechi.</p> <p>Attualmente si è realizzato un primo PoC che è stato esposto in diverse fiere nazionali. In queste occasioni PipeIn ha raccolto feedback positivi e ha ottenuto contatti con possibili partner futuri.</p>
Cenni sul Team	Il team è composto da cinque ingegneri che da ormai un anno si stanno specializzando nei vari settori specifici per rendere il progetto imprenditoriale completo in ogni suo aspetto.
Per informazioni:	<p>I3P – Incubatore Imprese Innovative del Politecnico di Torino</p> <p>Negar Mokarram Dorri info@i3p.it +39 011 090 5127 www.i3p.it</p>