

Start up	Description	Description IT	website	Provincia	Regione	Cluster
Luche srl	<p>Veranu is an innovative technology implemented in the raised floor with high added value that converts, by piezoelectric effect, the kinetic energy of the steps into clean electrical energy.</p> <p>Veranu solution is used to supply LED lights and detect pedestrians positions and movements, information very useful for security, consumer tracking and data collection applications.</p> <p>The technology is made with recycled materials to reduce CO2 emissions, production costs and meet the needs of end customers, mainly public and private companies with transit areas or aggregation areas (squares, airports, train stations).</p>	<p>Veranu è una tecnologia innovativa implementata nel pavimento sopraelevato ad alto valore aggiunto che converte, per effetto piezoelettrico, l'energia cinetica dei gradini in energia elettrica pulita.</p> <p>La soluzione Veranu viene utilizzata per fornire luci a LED e rilevare posizioni e movimenti di pedoni, informazioni molto utili per la sicurezza, il monitoraggio dei consumatori e le applicazioni di raccolta dati.</p> <p>La tecnologia è realizzata con materiali riciclati per ridurre le emissioni di CO2, i costi di produzione e soddisfare le esigenze dei clienti finali, principalmente aziende pubbliche e private con aree di transito o aree di aggregazione (piazze, aeroporti, stazioni ferroviarie).</p>	http://www.veranu.eu/	Cagliari	Sardegna	SMART CITY
Life Tree	<p>Life Tree developed Namastree, the tree that gives life to the environment. Namastree produces drinking water by extracting it from air condensation and a submersible pump, generates clean energy through the use of photovoltaic islands, offers emergency systems with direct connection to rescue units, purifies the air using ionization, is also a Wi-Fi point, can recharge batteries of cell phones, cars, and other electric mobility systems.</p>	<p>Life Tree ha sviluppato Namastree, l'albero che dà vita all'ambiente. Namastree produce acqua potabile estraendola dalla condensazione dell'aria e una pompa sommersibile, genera energia pulita attraverso l'uso di isole fotovoltaiche, offre sistemi di emergenza con collegamento diretto alle unità di soccorso, purifica l'aria utilizzando la ionizzazione, è anche un punto Wi-Fi, può ricaricare batterie di telefoni cellulari, automobili e altri sistemi di mobilità elettrica.</p>	http://namastree.in	Cagliari	Sardegna	Cleantech
Autentico	<p>Autentico developed a system to prevent the spread of fake and counterfeited products using NFC technology. Autentico applies NFC tags to products such as wine, oil, and fashion items and tracks their authenticity all around the world. Autentico has become the anti-counterfeiting technology of choice for several wine producers as well as other businesses.</p>	<p>Autentico ha sviluppato un sistema per prevenire la diffusione di prodotti contraffatti e falsi utilizzando la tecnologia NFC. Autentico applica tag NFC a prodotti come vino, olio e articoli di moda e tiene traccia della loro autenticità in tutto il mondo. Autentico è diventata la tecnologia anti-contraffazione di scelta per diversi produttori di vino e altre aziende.</p>	http://www.prodottoutentico.it	Cagliari	Sardegna	FOODTECH
Lifely	<p>Lifely developed Agrumino Orange - the wireless sensor to monitor your plants environmental conditions, helping you to cure them - Agrumino Lemon - the sensor in an open-source version for makers, to start building your smart garden - and Social Lifely - the social network of Plants, where you can share your progress and cure your plants with the community.</p>	<p>Agrumino Orange: il sensore wireless per monitorare le condizioni ambientali delle piante, aiutandoti a curarle - Agrumino Lemon - il sensore in versione open source per i produttori, per iniziare a costruire il tuo smart garden - e Social Lifely - il social network di Piante, dove puoi condividere i tuoi progressi e curare le tue piante con la comunità.</p>	http://www.lifely.cc/	Cagliari	Sardegna	Cleantech

Start up	Description	Description IT	website	Provincia	Regione	Cluster
Abinsula	<p>Abinsula is a company which makes highly specialized consultancies in automotive and embedded integration fields, web & mobile applications and their customization.</p> <p>After strong and relevant experience developed in Akhlea IT , Abinsula born from the idea of 5 Young Professional Engineers who thought to share their Know How and Background Experience for the news challenges offered by the IT Market World.</p>	<p>Abinsula è una società che offre consulenze altamente specializzate nei settori dell'integrazione automobilistica e integrata, delle applicazioni web e mobili e della loro personalizzazione.</p> <p>Dopo una forte e rilevante esperienza sviluppata in Akhlea IT, Abinsula nasce dall'idea di 5 giovani ingegneri professionisti che pensavano di condividere il loro Know How e Background Experience per le nuove sfide offerte dal mercato dell'IT.</p>	http://www.abinsula.com/	Cagliari	Sardegna	DIGITAL WORLD
Playmoove	<p>Station Based Car & Bike Sharing</p> <p>Playmoove provides an unprecedented experience in managing station-based mobility businesses. No matter the type of vehicles, the fleet size or your specific operational and managing needs: the platform has a modular soul that makes possible any custom integration in addition to the hundreds of out of the box functionalities.</p>	<p>Condivisione di auto e biciclette basata su stazioni</p> <p>Playmoove offre un'esperienza senza precedenti nella gestione di aziende di mobilità basate su stazioni. Indipendentemente dal tipo di veicoli, dalle dimensioni della flotta o dalle specifiche esigenze operative e gestionali: la piattaforma ha un'anima modulare che rende possibile qualsiasi integrazione personalizzata oltre alle centinaia di funzionalità pronte all'uso.</p>	https://www.playmoove.com	Cagliari	Sardegna	SMART MOBILITY
Youbiquo	<p>Youbiquo designs and delivers wearable computing and IoT devices to meet the growing needs of connectivity and information exchange that benefits of Artificial Intelligence on low power consumption electronics. Youbiquo developed smart glasses with several uses within the Industry 4.0 landscape, such as maintenance and logistics.</p>	<p>Youbiquo disegna e distribuisce computer e dispositivi IoT indossabili per soddisfare le crescenti esigenze di connettività e scambio di informazioni che traggono vantaggio dall'intelligenza artificiale su dispositivi elettronici a basso consumo energetico. Youbiquo ha sviluppato occhiali intelligenti con diversi utilizzi nell'ambito dell'industria 4.0, come la manutenzione e la logistica.</p>	https://www.youbiquo.eu/	Salerno	Campania	DIGITAL WORLD
Italy Innovazioni	<p>Italy Innovazioni developed Hide. With Hide the plug disappears inside the wall, behind the sliding door, and the wall is always free and tidy. Hide offers a versatile IoT solution turning any power outlet into a home control hub thanks to the capacity of its cover lid to host a number of smart devices embedded into the cover.</p>	<p>Italy Innovazioni ha sviluppato Hide. Con Hide la spina scompare all'interno del muro, dietro la porta scorrevole, e il muro è sempre libero e ordinato. Hide offre una soluzione IoT versatile che trasforma qualsiasi presa di corrente in un hub di controllo domestico grazie alla capacità del coperchio della copertura di ospitare una serie di dispositivi intelligenti incorporati nella cover.</p>	http://www.italyinnovazioni	Roma	Lazio	SMART HOME

Start up	Description	Description IT	website	Provincia	Regione	Cluster
OC Lab	<p>OC Lab developed QuVi, an holographic projector entirely designed and made in Italy. QuVi offers 360 degrees view and the interaction between hologram and people looking at it. It is a tailor-made product thanks to the new technologies of Digital Manufacturing Design.</p> <p>QuVi is realized thinking about the future: the beautiful structure remains, while hardware technologies can be changed whenever more innovative and powerful screens or PCs come out. QuVi never gets old.</p>	<p>OC Lab ha sviluppato QuVi, un proiettore olografico interamente progettato e realizzato in Italia, QuVi offre una vista a 360 gradi e l'interazione tra ologramma e persone che lo guardano, è un prodotto su misura grazie alle nuove tecnologie del Digital Manufacturing Design. QuVi è realizzato pensando al futuro: la bella struttura rimane, mentre le tecnologie hardware possono essere cambiate ogni volta che escono schermi o PC più innovativi e potenti. QuVi non invecchia mai.</p>	https://www.oc-group.eu/en/	Rovereto	Trentino-Alto Adige	DIGITAL WORLD
Woodie	<p>Woodie makes your charging life easier and sleeker. Woodie combines wireless charging technology, Italian design and the finest materials to create products that are unique and extraordinarily useful. Based in Milano, Woodie is born with the mission to bring Italian design and technology together. Beautiful materials and effortless technology in one.</p>	<p>Woodie rende la tua vita di ricarica più facile e più elegante. Woodie combina tecnologia di ricarica wireless, design italiano e materiali raffinati per creare prodotti unici e straordinariamente utili. Con sede a Milano, Woodie nasce con la missione di coniugare design e tecnologia italiana. Bellissimi materiali e tecnologia senza sforzo in uno.</p>	https://woodie-milano.com/	Milano	Lombardia	SMART HOME
Powahome	<p>Powahome is a retrofit smart home system that learns from your existing light switches and roller shutters to enhance your comfort at home. It relies on a HW unit for upgrading your switch with a cognitive brain, a smartphone app and a machine learning algorithm to suggest new automations to users. Powahome is an innovative startup funded by LVenture Group and accelerated in LUISS EnLabs.</p>	<p>Powahome è un sistema di casa intelligente retrofit che impara dai tuoi interruttori della luce e tapparelle esistenti per migliorare il comfort a casa. Si affida a un'unità HW per aggiornare il tuo switch con un cervello cognitivo, un'app per smartphone e un algoritmo di apprendimento automatico per suggerire nuove automazioni agli utenti. Powahome è una startup innovativa finanziata da LVenture Group e accelerata in LUISS EnLabs.</p>	http://www.powahome.com	Roma	Lazio	SMART HOME
TUC	<p>TUC is a company founded by Ludovico Campana and Sergio Pininfarina with the objective to achieve the best in everything we do, involving the best excellences in different sector. TUC is formed by the two founders and as an industrial partner a network of eleven companies called Canavese Inside with which we have been able to develop the TUC technology.</p>	<p>TUC è una società fondata da Ludovico Campana e Sergio Pininfarina con l'obiettivo di raggiungere il meglio in tutto ciò che facciamo, coinvolgendo le migliori eccellenze in diversi settori. TUC è formata dai due fondatori e come partner industriale una rete di undici aziende chiamate Canavese Inside con le quali siamo stati in grado di sviluppare la tecnologia TUC.</p>	http://www.tuc.technology/	Torino	Piemonte	SMART MOBILITY

Start up	Description	Description IT	website	Provincia	Regione	Cluster
Area WFI	AreaWFI is an IT company producing hardware and software solution enabling a better access the internet. E-T is the name of the hardware personal device connected to the system. E-T 1.0 is the first personal hardware that creates a real connection between the users and the internet.	AreaWFI è un'azienda IT che produce soluzioni hardware e software che consentono un migliore accesso a Internet. E-T è il nome del dispositivo personale hardware connesso al sistema. E-T 1.0 è il primo hardware personale che crea una vera connessione tra gli utenti e Internet.	https://areawfi.org/	Milano	Lombardia	DIGITAL WORLD
Morpheos	Morpheos is an innovative startup in the ICT field, specialized in IoT, Artificial Intelligence and Smart Home. Founded in 2014 by Edoardo and Davide Scarso, together with other three co-founders, with several years of experience in R&D, computer engineering and business management. The team counts on computer and electronic engineers, researchers, IT technicians, marketers and business advisors. The first project of Morpheos is Momo – The Home Genius, a solution for security, safety and automation of the house.	Morpheos è una startup innovativa nel settore ICT, specializzata in IoT, Intelligenza Artificiale e Smart Home. Fondata nel 2014 da Edoardo e Davide Scarso, insieme ad altri tre co-fondatori, con diversi anni di esperienza in ricerca e sviluppo, ingegneria informatica e gestione aziendale. Il team conta su computer ed ingegneri elettronici, ricercatori, tecnici IT, marketing e consulenti aziendali. Il primo progetto di Morpheos è Momo - The Home Genius, una soluzione per la sicurezza, la sicurezza e l'automazione della casa.	http://www.morpheos.eu/en	Catania	Sicilia	SMART HOME
Computarte	Cybertec Services, the company behind Computarte, holds the international patent portfolio of ornamental models and innovative cooling system for electronic components. Computarte offers Very Personal Computer like piece of furniture and piece of art to be placed in the living room to exploit TV as main graphic interface. The software infrastructure is capable to offer voice recognition working locally.	Computarte, detiene il portafoglio di brevetti internazionali di modelli ornamentali e un innovativo sistema di raffreddamento per componenti elettronici. Computarte vende personal computer come un pezzo di arredamento e un'opera d'arte da collocare nel soggiorno per sfruttare la TV come interfaccia grafica principale. L'infrastruttura software è in grado di offrire il riconoscimento vocale che funziona localmente.	www.computarte.it	Roma	Lazio	