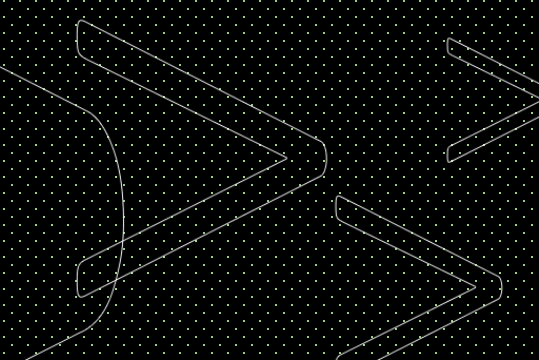




Proprietà Intellettu  
ali  
in licenza gratuita per 3 anni  
se utilizzati per avviare  
Start Up

Settembre 2021



## ► Sistemi informatici per la sicurezza digitale

- Procedura di *Strong Authentication* di un soggetto che utilizza device (in mobilità), per attività sensibili quali pagamenti, accessi o certificazione dei propri documenti. Si fonda su 2 paradigmi : dividere i dati identificativi della persona su 2 device (smartphone e wearable) + un codice casuale temporaneo, gestiti da una APP e verificati da un software locato su server in cloud = **4 fattori identificativi e 3 Dispositivi Elettronici di cui 1 è un server in cloud** (ora vengono utilizzati solo 3 fattori identificativi). Non sono più necessari PIN e PASSWORD

Brevetti industriali italiani :

- 102016000017602 concesso il 20/08/2018
- 102017000030500 concesso il 10/07/2019



Video

## ► Serrature con sistemi digitali di sicurezza

\* **Chiave dotata di TAG** che deve essere riconosciuto per attivare le funzioni di una serratura elettronica

Brevetto industriale italiano :

- 102014902278180 concesso il 03/11/2014

Brevetto industriale europeo : EP16150365

## ► Sistemi informatici per la sicurezza personale

\* **2 Braccialetti smart** per soggetti deboli ove è possibile registrare informazioni sensibili dell'utilizzatore tramite una APP ed attivare una facile azione sul braccialetto, per ascoltare dette informazioni memorizzate

Brevetto industriale italiano :

- 102019000005774 concesso il 05/03/2020

Brevetto industriale italiano :

- 102018000009200 concesso il 08/09/2020

## ► Oggetti per azioni di Economia Circolare

\* **Barattolo in PET** con coperchio dedicato per immagazzinare e poi ri-usare i fondi di caffè (progetto Oeò1)

Brevetto industriale italiano :

- 102016000057312 concesso il 22/02/2019



\* **Coperchio biodegradabile** e compostabile per barattoli per alimenti o bevande con scompartimento per immagazzinare un seme e procedimenti per il riciclo del coperchio e per piantare il seme (progetto Oeò2)

Brevetto industriale italiano :

- 102019000014754 concesso il 31/08/2021



## ► **Settori *Vine & Food***

\* **Dispositivo elettronico (*piatto parlante*)** ove vengono memorizzati file audio di numerose ricette che possono essere ascoltate con comandi vocali

Brevetto industriale italiano :

- 102019000004779 concesso il 15/02/2021

\* **Dispositivo elettronico** per analisi olfattiva e gustativa di una persona e procedura informatica per associare bevande e/o pietanze e/o altre tipologie di cibarie coerenti

Brevetto industriale italiano :

- 102019000007208 concesso il 07/04/2021

## ▶ Assistente commerciale

\* **Dispositivo elettronico portatile**, utilizzabile nei negozi, per riprodurre file audio pre-memorizzati relativi a caratteristiche fisiche e/o tecniche e/o funzionali associate ai prodotti in vendita, tramite lettura di un codice presente sul prodotto

Domanda di brevetto industriale italiano :

- 102020000004855 depositata il 09/03/2020



## ► Calzature smart 1

\* **Calzatura con sensori** per assistere persone anziane o soggetti deboli a salire le scale e durante la deambulazione

Brevetto industriale italiano :

- 102017000012121 concesso il 06/02/2019

\* **Calzatura con sensori di pressione e magneti** nella suola attivabili tramite APP su smartphone (magnetoterapia)

Brevetto industriale italiano :

- 102018000007295 concesso il 31/08/2019



## ► Calzature smart 2

\* **Calzatura sportiva** dotata di dispositivi elettronici per la gestione della chiusura o apertura automatica della stessa

Brevetto industriale italiano :

- 102018000008121 concesso il 31/07/2020

\* **Calzatura sportiva** dotata di dispositivi elettronici per la attivare una chiamata di emergenza in caso di immobilizzazione a causa di incidente

Brevetto di Utilità italiano :

- 202021000000122 concesso il 24/03/2021

## ► Componenti per abbigliamento per ciclisti

\* **PAD – fondello per calzoncini ciclista** dotati di sensori di pressione e cuscinetti d'aria gestiti tramite APP

Brevetto industriale italiano :

- 102018000007409 concesso il 31/07/2020

\* **PAD – fondelli per calzoncini ciclista** dotati di cuscinetti d'aria o con strutture alveolari o con strutture di gel a diversi livelli di durezza, realizzati anche con manifattura additiva

Brevetto industriale italiano :

- 102019000003087 concesso il 25/01/2021

- 102019000016949 concesso il 06/09/2021

- 102019000017351 concesso il 06/09/2021

## ► Componenti smart per cicli

\* **Pedale elettronico per cicli** dotato micromotori elettrici per modificare la posizione del piede/scarpa sul pedale durante l'uso del ciclo

Brevetto industriale italiano :

- 102019000012651 concesso il 13/07/2021



\* **Pedivella estensibile** dotata micromotori elettrici per modificare l'estensione della stessa durante l'uso del ciclo

Brevetto industriale italiano :

- 102019000014964 concesso il 04/08/2021

\* **Manubrio e sella** dotati micromotori elettrici per modificare la loro posizione rispetto al telaio in modo da individuare la giusta posizione sul ciclo, anche durante l'uso (per ebike)

Brevetto industriale italiano :

- 102019000014967 concesso il 04/08/2021