

# SETTORE MANIFATTURIERO



## 221E

221e è una startup innovativa attiva nella progettazione, sviluppo e commercializzazione di sistemi "embedded" per applicazioni indossabili e IoT e più in generale nella microelettronica e sensoristica applicata.

Posizionandosi a monte del ciclo di sviluppo prodotto dei propri clienti, il bisogno soddisfatto è quello di rendere possibile la creazione di prodotti attivi, ossia in grado di interpretare le condizioni cui il sistema è soggetto, tramite l'integrazione di sensori, e interagire con l'ambiente e l'utilizzatore, tramite algoritmi di controllo. L'impresa offre infatti tecnologie abilitanti alla creazione di una nuova generazione di prodotti innovativi, con funzionalità comunemente definite "smart".

L'offerta si compone sia di prodotti ready-to-use, sia di servizi di R&S per soluzioni personalizzate sulle richieste del cliente. Il prodotto di punta è il MuSe, una piattaforma wireless multisensoriale IMU e AHRS che tramite accelerometro, magnetometro, giroscopio, barometro e termometro stima l'orientamento e i comportamenti dell'oggetto su cui è applicato, trasmettendo i dati via Bluetooth.

Nata nel 2012, collabora con l'Università di Bergamo e ha una platea eterogenea di clienti, da PMI ad aziende multinazionali.

### Riconoscimenti/Premi

2017 - selezionata a Londra alla Startup Grind Europe

**Emergenza Covid19** - Scopri nelle news le attività di [221e per la lotta al Covid19](#)

### Rassegna stampa

#### Per informazioni

[info@221e.it](mailto:info@221e.it)  
[www.221e.com](http://www.221e.com)

# 221e<sup>∞</sup>



Settore Manifatturiero