

Amsterdam, 21-22 Febbraio 2017

Kickoff meeting del progetto IoF2020

Il progetto Internet of Food & Farm 2020 (IoF2020), che nasce per studiare e promuovere un'implementazione su larga scala dell'Internet of Things (IoT) nel settore agricolo ed alimentare europeo, è stato ufficialmente inaugurato lo scorso 21 e 22 Febbraio ad Amsterdam al meeting di apertura.

Un'occasione in cui Valoritalia ha potuto conoscere tutti gli altri 70 partner, da 16 nazioni diverse, di questo ambizioso progetto, e in cui è stato possibile il primo confronto per capire come organizzare il lavoro dei prossimi 4 anni.

Il progetto cercherà di dimostrare che è possibile applicare nuove tecnologie in tantissimi passaggi della filiera produttiva agricola e alimentare, tra cui anche il controllo e la certificazione.

Attraverso questo progetto è stata messa a punto una formula di successo nell'affrontare la sfida dell'IT: 19 casi studio in 5 diversi ambiti, coordinati tra loro in diversi gruppi di lavoro, in questo modo si possono sviluppare sinergie, cercare soluzioni comuni e condividere idee e conoscenze. Lo scambio di know-how tra i diversi partner permetterà di capire come integrare tecnologie già disponibili dell'Internet of Things, riutilizzandole nel settore Food and Farm.

IoF2020 aprirà la strada per:

- aiutare gli agricoltori a cambiare la loro gestione dell'attività produttiva, da istintiva ad una più pianificata e controllata.
- migliorare la connessione e l'automazione agricola. Come tale, consentirà alle attrezzature agricole di diventare sistemi autonomi, in grado di operare, con il semplice controllo a distanza.
- permettere di collegare la gestione della catena di approvvigionamento alimentare permettendo una pianificazione e gestione anche a distanza.
- Migliorare le informazioni per il consumatore, garantendo più sicurezza e più tracciabilità in ciò che trova sul mercato.

Questo approccio integrato garantirà risultati sostenibili ed utilizzabili a lungo termine.

