

Emilia-Romagna, cresce l'infrastruttura IoT regionale: 52 tipologie di sensori (+21%) e 6.000 installazioni (+19%)

L'infrastruttura IoT (*Internet of Things*) regionale continua a crescere. Quattro numeri rappresentano lo sviluppo avvenuto nel corso del 2024: gli enti soci utilizzatori sono passati da 92 a 111 (+20%), i sensori installati sono passati da 5.152 a 6.151 (+19%), le diverse classi di sensori configurate sono diventate 52 (+21%) rispetto alle 43 del 2023, le antenne LoRaWAN installate sono passate da 63 a 84 (+33%).

In tale scenario di sempre maggiore attenzione da parte degli enti soci per l'infrastruttura e le applicazioni IoT prosegue anche l'attività della **Comunità Tematica dedicata all'Internet of Things** con il ruolo attivo dei coordinatori territoriali scelti nell'ambito della COMTem.

In particolare si è concluso il primo obiettivo della COMTem IoT "*Individuazione e condivisione casi d'uso e supporto alla relativa diffusione*" coordinato da **Maurizio Malagoli** dell'Unione Terre d'Argine con le schede relative ai 10 casi d'uso selezionati: dal monitoraggio del rumore nelle zone di movida al conteggio pedoni e bici su pista ciclabile, all'utilizzo di sensori idrometrici a supporto della Protezione Civile ai consumi idrici di edifici come Uffici Tecnici, biblioteche, scuole, dagli attuatori per il riavvio di switch da remoto ai consumi idrici dell'acqua irrigua e delle fontane a dispersione, dall'IoT per il sociale in

appartamenti protetti alla correlazione tra traffico e qualità dell'aria.

Leggi le altre notizie sull'home page di Key4biz

<https://www.key4biz.it/emilia-romagna-cresce-linfrastruttura-iot-regionale-52-tipologie-di-sensori-21-e-6-000-installazioni-19/524464/>