

**RED HAT FORUMS**

# Soluzioni applicative Plurimedia: Cloud, AI e IOT

Casi d'uso e dimostrazioni pratiche

Maurizio Galotti  
CEO Plurimedia  
3/12/2019



pluriwork

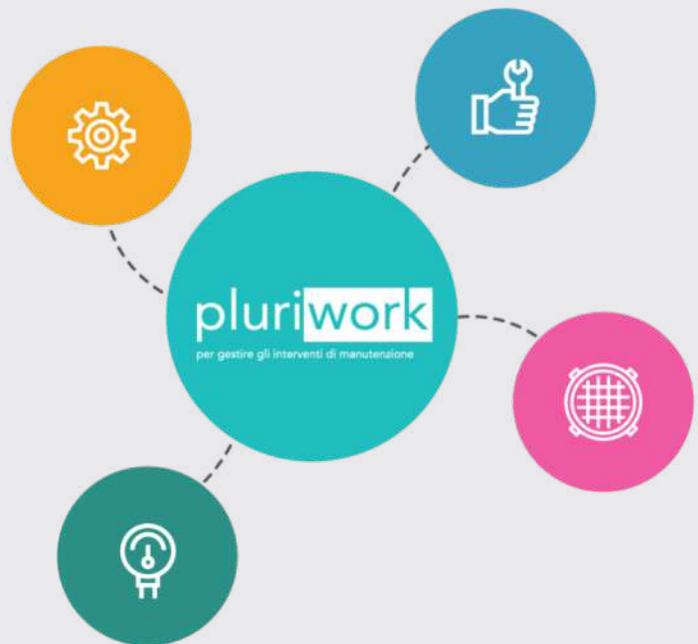
per gestire gli interventi di manutenzione

La soluzione per la verifica  
e la raccolta dati  
degli interventi di manutenzione  
svolti sul territorio



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---



# 01

PluriWork è in grado di **adattarsi a diverse tipologie di interventi manutentivi** che vengono svolti sul territorio.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---

# 02

PluriWork è un'applicazione web cloud native.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---

# 03

PluriWork fa uso di innovativi sistemi di **gestione utenti** (SSO), garantisce la tutela della **privacy** e la conformità con il regolamento **GDPR**.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---

# 04

Grazie alla **geolocalizzazione** è possibile **monitorare remotamente** interventi e segnalazioni.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---

# 05

PluriWork gestisce l'anagrafica **fornitori** e l'associazione alle zone di competenza.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---

# 06

La **raccolta dati** viene **uniformata** per tutti i fornitori che inseriscono i dati.



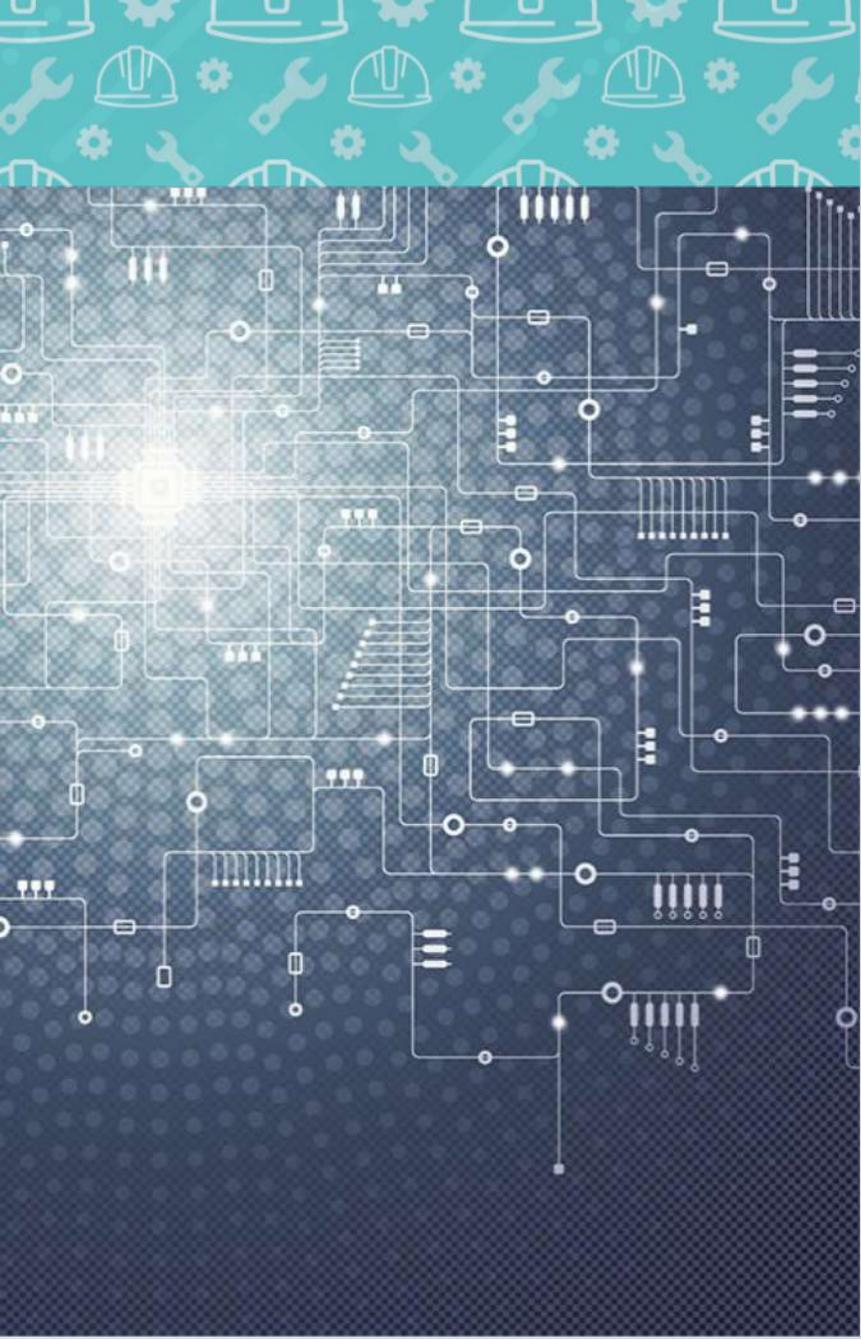
## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---

# 07

Grazie all'integrazione con **IBM Watson™** e alla funzionalità di **Visual Recognition** è possibile ridurre i tempi di controllo degli interventi effettuati e delle segnalazioni inviate dagli utenti.

PluriWork acquisisce e analizza il lavoro svolto e, grazie all'Intelligenza Artificiale, è in grado di valutare qualitativamente e quantitativamente l'attività svolta.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---

# 08

---

PluriWork è in gradi di **interagire con diversi programmi** come ad esempio bollettazione, Telecontrollo, ERP, ecc.

## UTENTI DELLA SOLUZIONE E FUNZIONALITÀ

---



Utente  
**Gestore**



Utente  
**Manutentore**



Utente  
**Segnalatore**



Utente  
Gestore

- GESTIONE DEI **FORNITORI**
- ELENCO **INTERVENTI**
- **REPORT** DEGLI INTERVENTI
- ELENCO **SEGNALAZIONI**



Utente  
Manutentore

- INSERIMENTO **INTERVENTI**



Utente  
Segnalatore

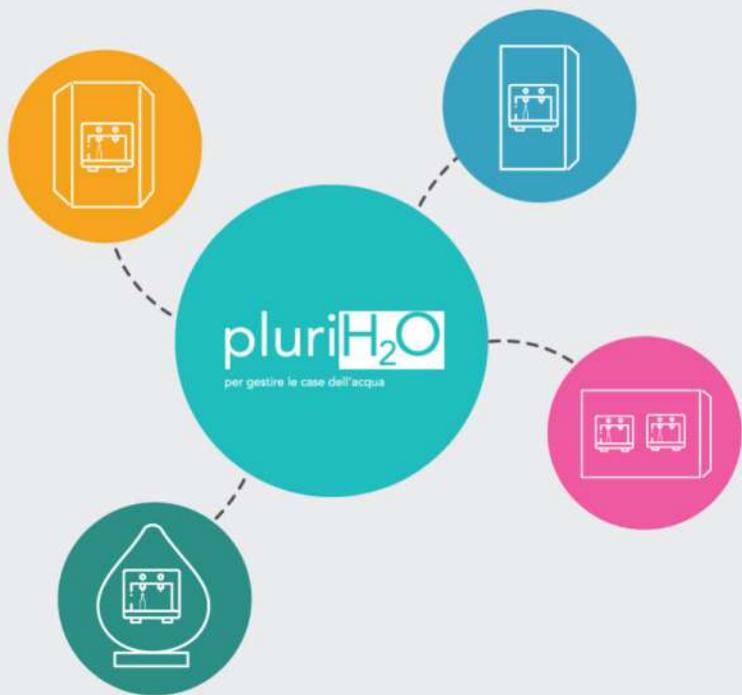
- INSERIMENTO **SEGNALAZIONI**



Una Web App per semplificare  
la gestione delle case dell'acqua  
presenti sul territorio

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---



# 01

PluriH<sub>2</sub>O è in grado di **interfacciarsi con qualunque casa dell'acqua** indipendentemente dalla società costruttrice.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---



# 02

PluriH<sub>2</sub>O è un'applicazione web  
cloud native.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---

# 03

PluriH<sub>2</sub>O fa uso di innovativi sistemi di **gestione utenti** (SSO), garantisce la tutela della **privacy** e la conformità con il regolamento **GDPR**.

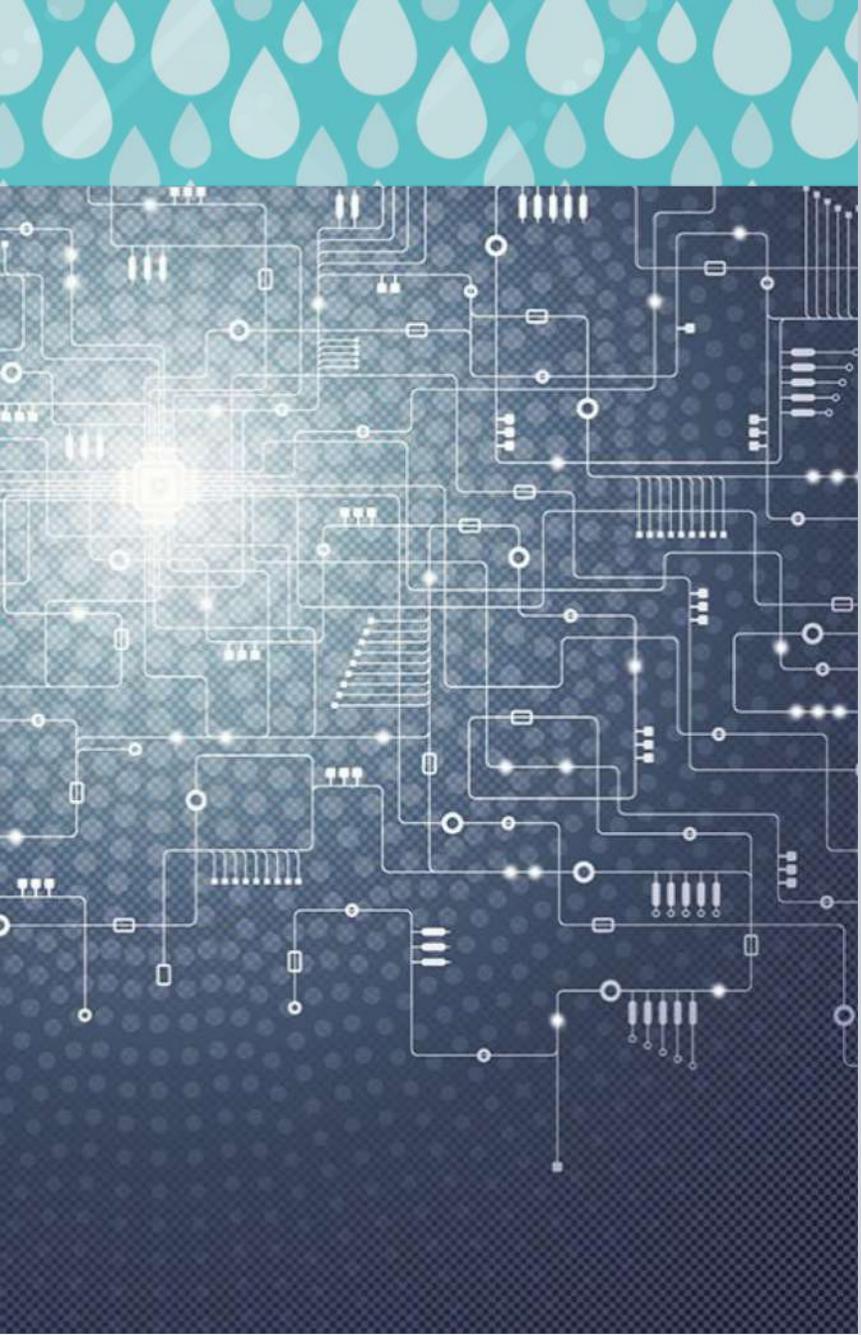


## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---

# 04

PluriH<sub>2</sub>O è in grado di **gestire i dati rilevati** dalle singole cassette.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---

# 05

PluriH<sub>2</sub>O è predisposta per **integrarsi** automaticamente **con alcuni software** aziendali complementari quali:

- piattaforme di telecontrollo, es. SCADA
- piattaforme di laboratorio di analisi
- sistemi ERP
- sistemi di Assets management, IBM Maximo
- sistemi SSO aziendali, es. KERBEROS o simili



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---

# 06

A queste Soluzione Software è possibile affiancare un **servizio completo** che include **installazione** e **manutenzione** delle case dell'acqua.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---

# 07

PluriH<sub>2</sub>O è da considerarsi una **Soluzione** e non un prodotto, in quanto è possibile **personalizzare** il software, adattando PluriH<sub>2</sub>O a qualsiasi processo aziendale.

È inoltre possibile **scegliere quali moduli attivare** in base alle necessità.

## MODULI DISPONIBILI

---



**MODULO  
SCHEDA  
CASE  
DELL'ACQUA**

---

**MODULO  
INTERVENTI**

---

**MODULO  
ARCHIVIO  
DOCUMENTI**

---

**MODULO  
TELELETTURA**

---

**MODULO  
MONITOR**

---

**MODULO  
STATISTICHE  
AVANZATE**

---

**MODULO  
COMUNE  
ONLINE**

---

**MODULO  
INTEGRAZIONE  
APPLICATIVA**

---

**MODULO  
DATI  
LABORATORIO**

---



Una soluzione per  
semplificare l'integrazione  
di tutti i dati necessari  
per la comunicazione aziendale



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---

# 01

---

PluriTank fa uso di innovativi sistemi di **gestione utenti** (SSO), garantisce la tutela della **privacy** e la conformità con il regolamento **GDPR**.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---

# 02

PluriTank è un'architettura con un'ottima  
**Scalabilità Funzionale.**



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---

# 03

PluriTank permette di gestire diversi **profilo utente** e relativi **ruoli**.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---

# 04

PluriTank ha un'interfaccia semplice e **usabile**.





## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---

# 05

Con PluriTank devi preoccuparti solo dei **contenuti** e **non della loro** presentazione.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---

# 06

---

PluriTank è predisposta per **integrarsi** automaticamente **con alcuni software** aziendali complementari.

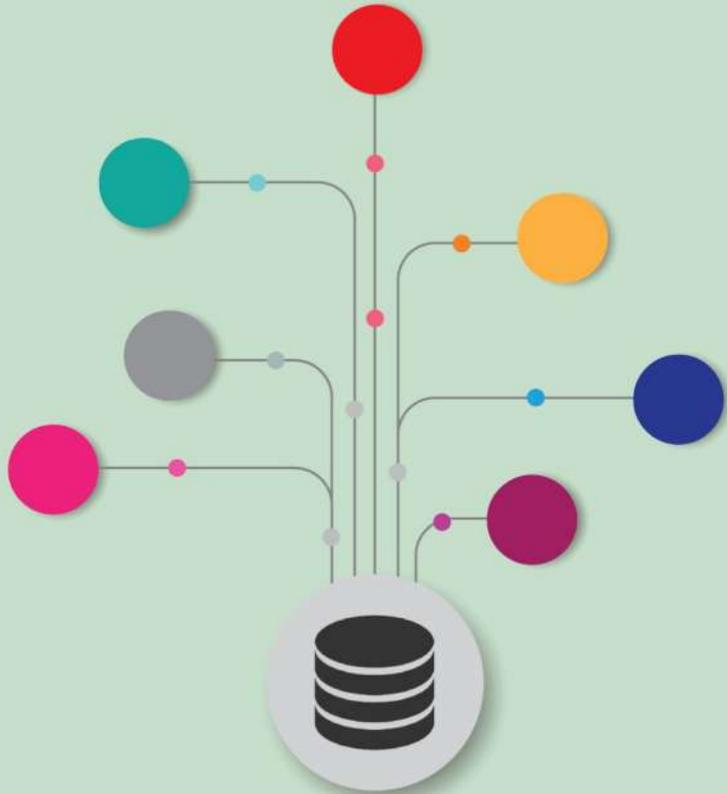


## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

---

07

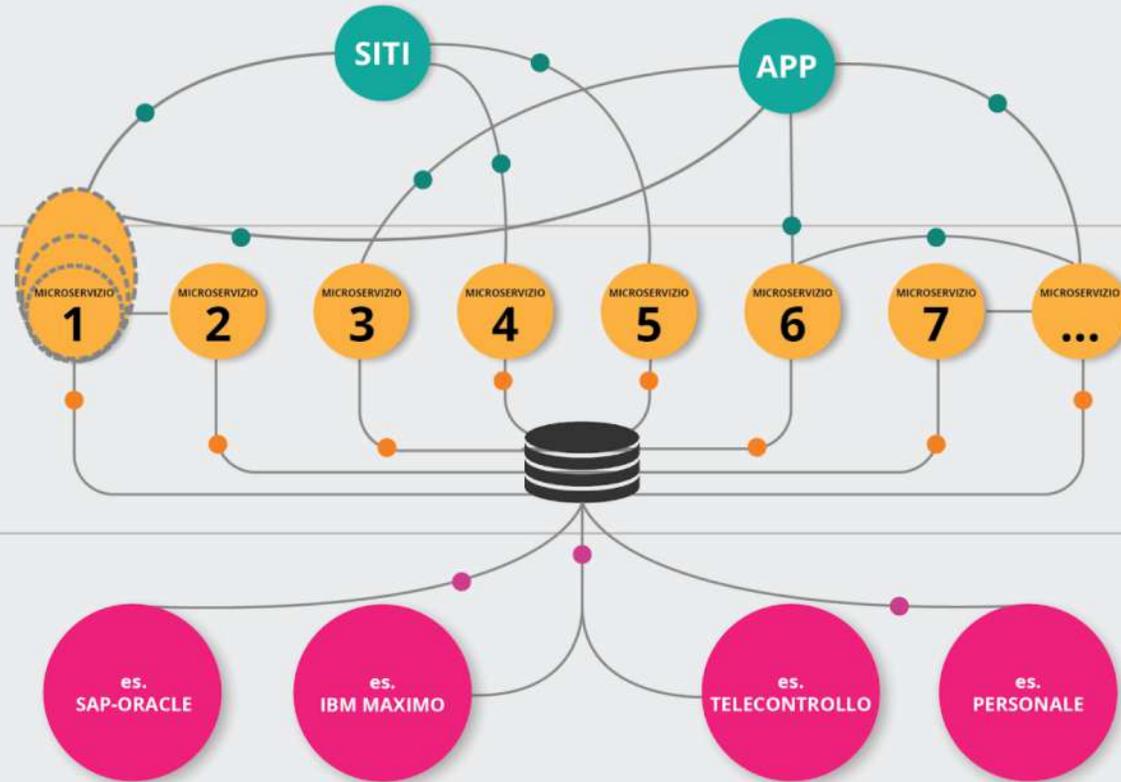
Con PluriTank è possibile gestire **dati** in  
**maniera integrata.**



WEB

## ARCHITETTURA pluritan

un unico contenitore per tutti i dati



LEGACY

# RED HAT FORUMS

## THANK YOU



[linkedin.com/company/Red-Hat](https://www.linkedin.com/company/Red-Hat)



[facebook.com/RedHatinc](https://www.facebook.com/RedHatinc)



[youtube.com/user/RedHatVideos](https://www.youtube.com/user/RedHatVideos)



[twitter.com/RedHat](https://twitter.com/RedHat)