

# Comunicato stampa maggio 2014

## Servizio cloud W&T

### Documentare online temperatura e umidità dell'aria in tutta sicurezza

Non importa se si tratta di garantire il magazzinaggio di merci o la qualità dell'aria per persone, animali o macchine: i valori dell'aria come temperatura e umidità dell'aria devono essere monitorati e registrati continuamente.

Se vi è un'alternanza del personale, è necessario che questo venga istruito ogni volta anche sulla lettura e sulla registrazione dei valori di misura. Ciò determina spesso e volentieri lacune nella registrazione.

Con i suoi termoigrografi web W&T offre una soluzione completa che invia i dati direttamente dal luogo di misurazione alla cloud. Qui i dati possono essere monitorati molto facilmente da tutti gli utenti autorizzati via browser.

Nel dettaglio la soluzione funziona nel modo seguente: come sensore viene utilizzato un sensore combinato temperatura/umidità dell'aria con un range di misurazione di -40°C- 85°C per la temperatura e 0-100 %rF per l'umidità dell'aria.

I dati misurati vengono visualizzati direttamente sul sensore - e a seconda dell'intervallo di memoria, vengono memorizzati per un periodo compreso tra 10 mesi e 8 anni e all'occorrenza possono essere visualizzati anche qui direttamente via browser. Inoltre la memoria serve a compensare anche lunghi guasti della connessione Internet. Non appena Internet torna a funzionare, i dati vengono automaticamente caricati nella cloud.

All'installazione del punto di misurazione, non è neppure necessario configurare un termoigrografo web, bensì questo cerca automaticamente la sua connessione alla cloud. Qui l'utente può aggiungere il suo apparecchio al proprio conto utente in modo definitivo mediante il codice univoco dell'apparecchio.

Nella cloud è possibile visualizzare e navigare in modo chiaro attraverso le sequenze di misurazione. È possibile anche visualizzare diversi punti di misurazione in un diagramma o in una schermata, in modo da confrontare diversi punti di misurazione o valori di misura tra loro.

W&T offre la possibilità di provare gli apparecchi per max. 30 giorni prima di versare il prezzo d'acquisto netto di 348,00 €.

Anche i fanatici della sicurezza possono stare tranquilli, perché persino qualcosa di ininfluente come i valori della temperatura vengono trasmessi dai termoigrografi web alla cloud in modo codificato come dati bancari mediante SSL.

Ulteriori informazioni al sito:  
[www.WuT.de](http://www.WuT.de)