

Senzorové moduly *miteSEMO*

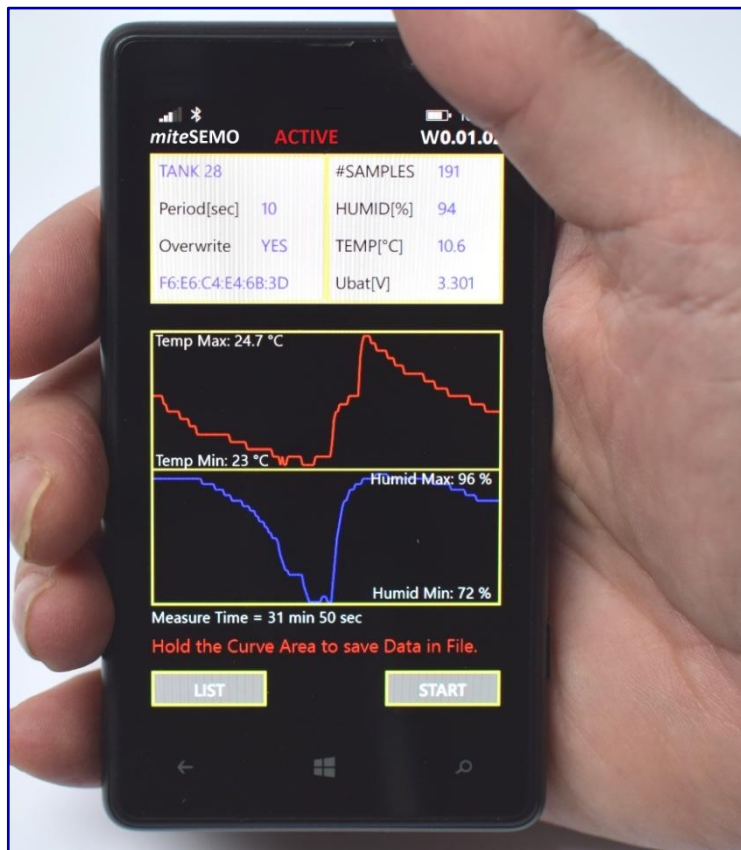
jsou bezdrátové senzorové měřicí moduly ovládané pomocí běžného komunikačního zařízení typu mobilní telefon, tablet aj.

Senzor

- teplota
- vlhkost
- tlak
- intenzita osvětlení
- magnetické pole
- pohyb (PIR)
- náraz
- náklon
- zrychlení
- a další

Základní vlastnosti

- různé druhy senzorů
- kompaktní provedení
- malé rozměry
- zákaznické konstrukce modulů
- dlouhodobý provoz
- digitální data
- přímé napojení na IT
- nejnovější zabezpečené komunikační technologie

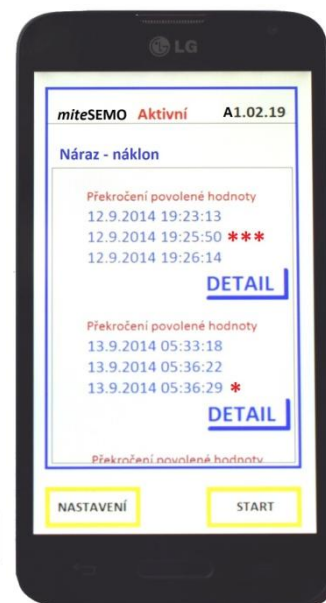


Příklady použití

- detekce události a následná zpráva na vybraný server
- testování dosažení mezní hodnoty fyzikální veličiny, následně zpráva na komunikační zařízení
- započítí sběru dat po dosažení nastaveného stavu, např. pohybu po nárazu
- dlouhodobý sběr dat s nastavenou periodou a lokální úschova dat

Konstrukční provedení

- standardní provedení v plastové krabičce
- zákaznická provedení
- zabudování do cílového výrobku



v.1.05