Amusing - Automatic Museum monitorING

Základní údaje

https://amusing.nm.cz

- Adresa systému přístupná z vnitřní sítě i vzdáleně.
- A NÁRODNÍ MUZEUM (CZ)
- Veškerá přenášená komunikace je kompletně zabezpečená.

Přihlášení a odhlášení



- Přihlášení Vyžaduje stejné údaje, jako přihlašování do sítě Národního muzea.



 Odkaz pro změnu uživatelských údajů a odhlášení se nacházi v pravém rohu hlavního menu.

Nastavení profilu

Vytvořením nového pojmenovaného profilu a jeho uložením se zachová zvolený seznam měřených bodů. Seznam uložených profilů se zobrazuje v rozbalovací liště vlevo.

Každný uložený profil je možné smazat .

Nastavení výběru

Pomocná tlačítka pro strom měřícich bodů rozbalí , nebo zabalí celý seznam, poslední kompletně odstranení celý aktualní výběr.

Strom měřících bodů

Všechny měřící body jsou uspořádané do hierarchické struktury podle lokality, města, budovy a místnosti.



Kliknutím na jednotlivé <u>názvy</u> lokality se rozbalí příslušná větev stromu.



Označením zaškrtávacího <u>políčka</u> u názvu dojde k výběru měřícího bodu, nebo k hromadnému výběru celé větve.

Nastavení časové osy

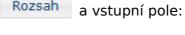
Ve výchozím nastavení se veškeré hodnoty zobrazují k časovému údaji posledního získaného datového vzorku.

K dispozici je výběr přednastavených intervalů



v rozmezí tří let, roku, šesti měsíců, měsíce, sedmi dnů a dne a všechny dostupné údaje od počátku Vše . Tento výběr se promítne automaticky.

Pro zadaní specifického rozsahu slouží volba Rozsah



Od (SEČ): 2017-02-17 22 ▼: 00 ▼
Do (SEČ): 2017-02-24 22 ▼: 00 ▼

Zaškrtnutím "čas relativně od posledního data" se resetují vstupní pole na výchozí hodnotu.

Manuální zadání je nutné potvrdit stisknutím tlačítka použít

Použít

Nastavení zobrazovaných veličin

abs. vlhkost % - Dopočítaná hodnota absolutní vlhkosti.

baterie V - Stav baterie.

fotopast - - Fotografie z foto-pasti.

fotopast hodnota % - Rozdíl odstínu šedé od předchozí fotografie z foto-pasti.

osvětlení lux - Hodnota osvětlení.

RH % - Relativní vlhkost.

T °C - Aktuální teplota.

VOC (MiniRAE3000) ppm - Koncentrace organizmů v ovzduší.

Každou změnu je potřeba potvrdit tlačítkem pouze pro vybrané měřící body.

Použít

. Některé veličiny jsou dostupné

Nastavení grafu

Použít zadané rozsahy - Nastavení osy Y podle definice veličin.

Zobrazit hranice alarmu - Zobrazení barevné výplně při přesáhnutí kritických hodnot.

Zobrazit alarmy - Vyznačení hlášených alarmujících situací.

Aplikovat barvy - Sjednocení barvy podle veličiny.

Derivovat - Zobrazení grafu derivace hodnot.

Slučovat veličiny - Slučování veličin do jediného grafu.

Slučovat měřící body - Slučovaní měřících bodů do jediného grafu.

Spojovat body - Spojovaní bodů při nízké hustotě pořizovaných dat.

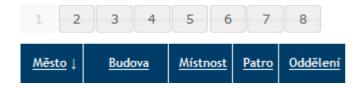
Zobrazit komentáře - Zobrazovaní komentářů.

Každou změnu je potřeba potvrdit tlačítkem

Použít

Nastavení tabulek

Kliknutím na název sloupce dojde k seřazení tabulky podle jeho hodnot. Směr řazení indikuje symbol šipky:



Počet položek výstupu je možné omezit nastavením filtru:



tlačítko umístěné v posledním sloupci nahoře.

Tlačítko pro hromadné potvrzení alarmů Potvrdit vše , dostupné pouze pro oprávněné uživatele, se nachází v pravém dolním rohu tabulky.