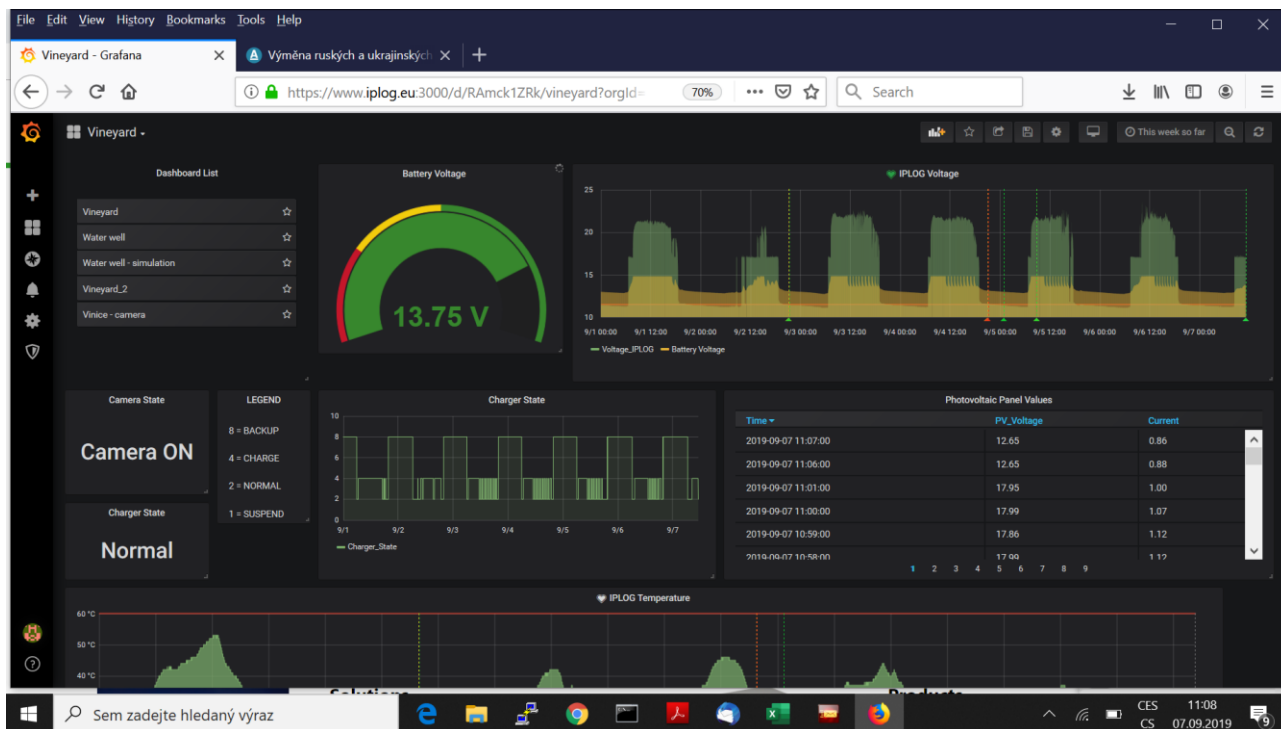




METEL.EU
SECURITY & AUTOMATION

Analytický a vizualizační software pro PLC IPLOG

IPLOG



Svět se rychle mění a potřebuje flexibilní řešení reagující na požadavky zákazníků. IPLOG se svým online úložištěm s aplikacemi je právě takovým řešením. Zákazník může snadno rozšířit základní sadu nástrojů o další freewareové aplikace dostupné v tomto online úložišti. Typickým příkladem je analytický software Grafana. Data uložená v databázi umožňuje uživateli vizualizovat ve vlastních dashboardech s grafy, tabulkami a automatickým odesláním výstrah. Architektura systému je velmi jednoduchá a škálovatelná. Dovoluje nasazení v malých systémech pouze s jedním IPLOGem, pracujícím nezávisle na internetu, rovněž však i ve větších systémech s IPLOGy nainstalovanými v různých geografických lokalitách.



Flexibilní systém založený na databázi



Nepřeberné množství možností vizualizace



Podporováno oblíbenými webovými prohlížeči



Podpora pro zasílání upozornění



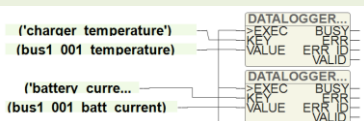
Víceúrovňová uživatelská oprávnění



For New Solutions

Flexibilní systém založený na databázi

Funkční bloky Datalogger zapisují hodnoty místních nebo vzdálených vstupů do MySQL databáze.



Databáze MySQL uchovává data pro další zpracování.



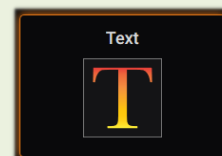
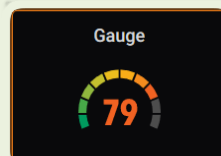
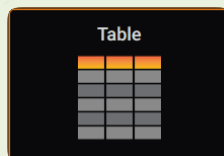
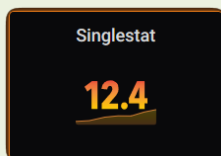
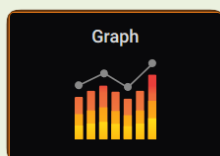
Grafana má vestavěný plugin pro zpracování dat uložených v databázi MySQL.



Grafana

Nepřeborné množství možností vizualizace

V konfiguračním menu si můžete vybrat z mnoha možností.



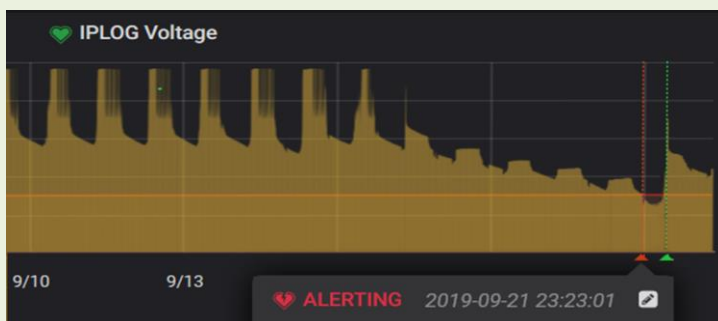
Podporováno oblíbenými webovými prohlížeči

Data jsou zobrazována přímo v populárních prohlížečích Chrome / Chromium, Firefox, Safari a Microsoft Edge, což usnadňuje použití Grafany na mobilních telefonech, tabletech a počítačích.



Podpora pro zasílání upozornění

Kromě vizualizace aktuálních a historických hodnot může Grafana automaticky zasílat e-mailová upozornění informující uživatele, že v systému byly dosaženy kritické hodnoty. Typickými příklady jsou sledování provozní teploty, nízké nabití baterie atd.



Víceúrovňová uživatelská oprávnění

Uživatelé mají oprávnění, která jsou určena jejich:

- ❖ Organizační roli - správce, editor nebo prohlížeč
- ❖ Členstvím v týmu
- ❖ Oprávněními přidělenými jednotlivým uživatelům.

Filter by name or type	Users	Pending Invites (1)	Invite
	Login	Seen	Role
	admin	2m	Admin
	public	2M	Viewer
	travel	1M	Viewer
	wojciech@metel.eu	8d	Editor