



Aby příjezd na setkání nebyl pro někoho stresující, posílám jednoduchý dotazníček, který prosím vyplňte a zašlete zpět. Pokud tak neučiníte, tak nezasáhnete do příprav tohoto potlachu a na případné stížnosti nebude brán zřetel.

Den konání: 11. března 2023 (sobota)

Místo konání: Penzion a restaurace u Černého čápa (<http://penzion-ucernehocapa.cz>). V penzionu je klidné prostředí a zároveň možnost stravování i ubytování. Mám to zatím s majitelem předběžně domluveno. Jídlo, ubytování i cena by měla být dobrá. Začátek od 10:00. Tradičně upozorňuji, že toto není žádná firemní akce, prezentace nebo něco podobného, ale jedná se o setkání lidí se stejným zájmem, tudíž si každý vše platí sám. Jen bych poprosil o potvrzení účasti, a zdali budete chtít ubytovat.

Témata:

Protože jsem rád připraven a nejspíše se tam sejdeme s různou úrovní znalostí a okruhu zájmů, byl bych rád, kdybyste v pár slovech napsali, co by vás zajímalo, co by chtěli ostatním sdělit a na co by potřebovali znát odpovědi. Na konci rozešlu celkový oběžník, na kterém bude vypsána základní osnova setkání a budete se moci připravit i vy. Příkládám témata, která byla určena pro zrušený ročník 2020.

- Petr – Jak vyhledat a vychovat programátora PLC. Jak opustit tuto profesi (předat práci).
- Martin – jako exkluzivní mi přijde debata nad „všemi“ systémy. + - instalace SW, dostupnost a vlastnosti HW se zkušenostmi. Když si každý připraví něco, s čím dělá, obohatí to všechny.
Mohu přispět ke Zbyňkovi s měřením 1/4h maxima a pak taky mám rozchozenou komunikaci Arduino – AMiT, a celkově mohu přispět Arduinem a jednočipové jednoduché moduly pro připojení cloud a wifi. Téma -> Arduino, jako jednoduché podpůrné prostředky pro MaR.
- Zbyněk – Probrání různých způsobů komunikace s různými zařízeními. Tím mám na mysli srovnání komunikací typu M-Bus, Modbus, KNX, BacNet, Kdo co používá by si nachystal ukázkou v daném prostředí, které využívá (samozřejmě nejlépe různí výrobci). Mohli jsme si ukázat výhody / nevýhody zpracování daného výrobce, případně pokud by někdo byl protokolu znalý tak by jej mohl trochu obecně pospat. Bylo by to prostě téma s domácím úkolem :) Ve finále bychom mohl udělat něco jako zhodnocení výhod či nevýhod implementace různých protokolů u různých výrobců.

Nová témata:

- Zbyněk – Zpracování systému řízení pro energetiku. Způsoby řízení nasmlouvaných odběrů, ukládání dat do nadřazeného systému, řešení výpadků v datech, ...
- Zbyněk – Regulace ¼ hod maxima a propojení s alternativními zdroji energie a bateriemi.
- Téma k diskuzi – doplň –
- Téma k diskuzi – doplň –
- Téma k diskuzi – doplň –
- Jarda – rád odpovím na vše, co budu znát. Neexistuje špatná otázka! Ostych není na místě. Pokud napíšete otázku, budu moci připravit podklady, příklady, fotky atd.

Má identifikace (napiš kdo vyplnil):

S pozdravem Jaroslav Valter

valter@mybox.cz

<http://www.valter.byl.cz>