

# Komunikácia cez USB port

## Zapínanie zariadení

1. Ako prvú zapnite tlačiareň a teda zároveň Varos FT5000, ktorý je z nej napájaný. FT5000 zavedie svoj operačný systém za cca 2 až 3 minúty a ostane svieťiť modrá LED vľavo v strede.
2. Následne potom zapnite počítač s Windows, ktorý si zavádza aj tlačový manažér (odteraz **TM**) pre FT5000. Môže sa stať, že ak obe zariadenia zapnete súčasne, PC naboottuje a zavedie TM skôr, ako FT5000 a vtedy sa zobrazí problém s komunikáciou (TM5000 Error - Nepodarilo sa načítať verziu tlačiarne)

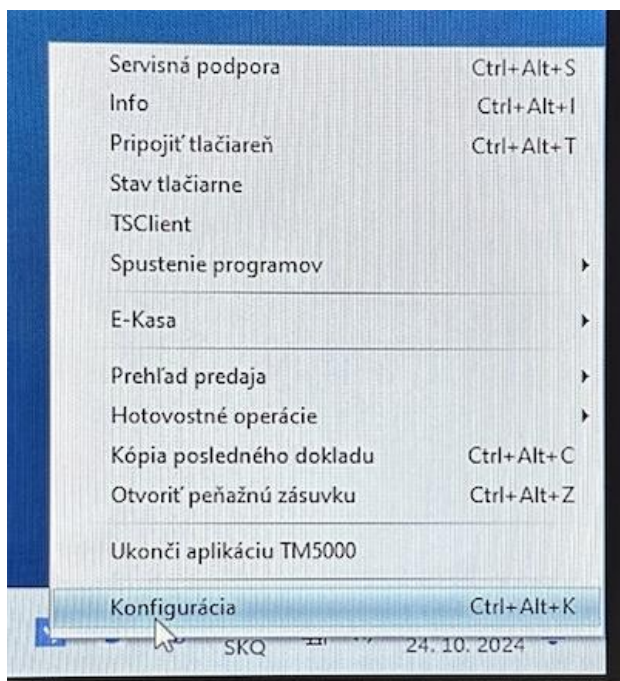
## Nastavenie sériovej komunikácie

Ak z nejakého dôvodu nie je nastavená komunikácia pre TM - FT5000, potom je nutné to konfigurovať. Dôvod môže byť napríklad prenos zariadenia k inému PC, či zmena virtuálneho, alebo fyzického sériového portu po preložení USB či iné.

## Poznámky k prípadnej inštalácii

TM pre TM5000 je možné inštalovať, alebo aj skopírovať. Inštaláciu nájdete na [stránke Varos](#), alebo priamo [v linku...](#) Ak TM po inštalácii a pokuse o spustenie zahlásí chýbajú knižnicu, tak je z vyššieho adresára skopírujte do zložky manažéru.

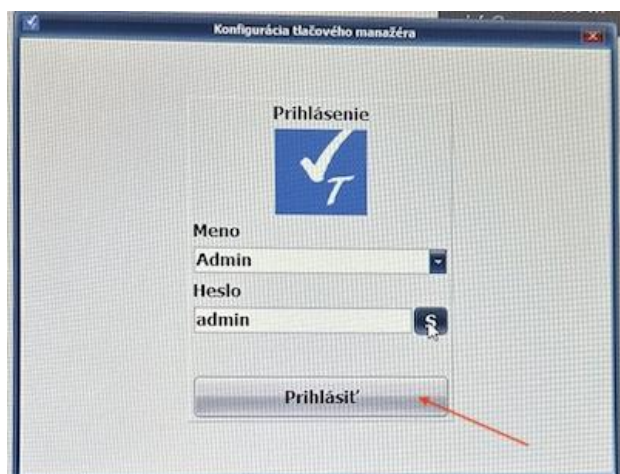
## Postup konfigurácie pre sériovú komunikáciu



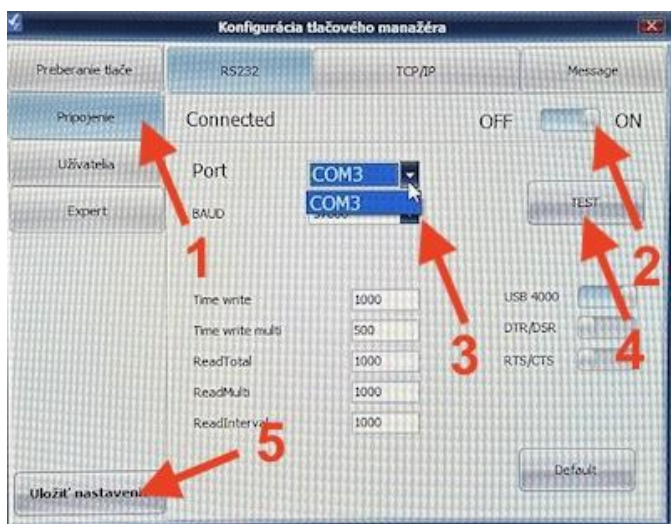
- Pravým tlačítkom myši kliknite na ikonu Varos. Ikona môže byť schovaná v tlačítku so šípkou hore. Zotrvanie ikony Varos v lište môžete nastaviť v parametroch systémovej lišty Windows.
- Kliknite na **Pripojiť tlačiareň**.

Pokiaľ sa tlačiareň pripojí, ďalej už v nastavovaní nepokračujte. Ak však ani tak tlačiareň nekomunikuje s tlačovým manažérom, potom vykonajte:

- Kliknite na Konfigurácia



- Vyplňte meno a heslo tak ako je na obrázku (Admin, admin)
- Kliknite na prihlásiť



- Postupne kliknite na Pripojenie a RS232
- Zapnite checkBox na ON
- Vyberte správny port na ktorom je Varos (to zistíte aj vo Windows v zariadeniach - pravé tlačítko myši na logo Windows)
- Stlačte Test a ak prejde je pripojenie OK
- Kliknite na Uložiť nastavenia
- Uzavrite okno

Po tomto by ikona Varos mala byť modrá. Ak je červená, pripojenie sa nepodarilo. Zelená ikona prebliokne pri komunikácii

- geCommerce - náš web projekt: <https://gecommerce.io/sk>

- gePOS - Android APK - Nový projekt pre predaj produktov:

<https://docs.gecora.com/shelves/gepos-apk>

---

Revision #8

Created 24 October 2024 13:26:21 by Attila Jančík

Updated 6 November 2024 09:30:41 by Attila Jančík