



## TLS – řešení správy PHM

Potřebujete získat **kompletní přehled** o vašem palivovém hospodářství?

Potřebujete **zamezit krádežím a únikům PHM**?

Chcete mít **zajištěn bezpečný provoz ČS**?

### KONTAKT

**YOUR SYSTEM**, spol. s r.o.

Türkova 2319/5b (Prague Gate)  
149 00 Praha 4 – Chodov

Tel. +420 277 775 500  
E-mail info@myocto.cz  
www www.myocto.cz



### MÁME PRO VÁS ŘEŠENÍ

Kompletní řada produktů TLS Vám zajistí kompletní správu a monitoring Vaší ČS. Získejte okamžitý přehled o stavu PHM v nádržích, non-stop kontrolu úniků PHM do meziplášťů nádrží a potrubí, stálou kontrolu nad závozy paliv s možností on-line přístupu a správy dat. Zamezte krádežím PHM díky nepřetržitému monitoringu Vaší čerpací stanice.

### VAŠE VÝHODY

- **Jednoduchý přehled stavu v nádrži**
- **Hlášení alarmových stavů na ČS**
- **Možnost řízení externích zařízení** – např. čerpadla pomocí reléových výstupů
- **Okamžitý přístup k datům přes lokální připojení nebo webové rozhraní**
- **Přehledný displej**
- **Jednoduché intuitivní ovládání**
- **Možnost instalace bez možnosti kabelových rozvodů** – WIFI – TLS – RF



## TLS-2



Je vhodné řešení pro malé a střední čerpací stanice s lokální správou palivového hospodářství.

## TLS-2P



Je vhodné řešení pro malé a střední čerpací stanice s nutností vzdáleného přístupu a správou palivového hospodářství. Vhodné také pro střední síť ČS, kterým umožňuje centralizovat data z jednotlivých stanic pomocí vzdálené správy.

## TLS-300



Vhodné řešení pro střední a velké ČS s potřebou kontroly víceproduktového palivového hospodářství s lokální správou na ČS. Umožňuje kompletní řízení a kontrolu bezpečnosti ČS formou připojení čidel indikace úniků PHM.

## TLS-350



Systém vhodný pro střední a velké síť ČS s potřebou centralizace správy palivového hospodářství na všech ČS v rámci sítě. Umožňuje kompletní řízení a kontrolu bezpečnosti ČS formou připojení čidel indikace úniků PHM.

## TLS-RF Wireless System



### TECHNICKÉ PARAMETRY

- Připojitelné na TLS-2, TLS-2P, TLS-300, TLS-350
- Frekvence - 860 MHz
- Připojitelné na čidla sondy
- Životnost baterie - 2 roky
- Jednoduchá instalace
- ATEX - pro prostředí s nebezpečím výbuchu

Systém připojení čidel a sond pro konzole TLS pomocí wifi přenosu. Ideální řešení pro rekonstrukce ČS bez nutnosti pokládky nových kabelových rozvodů. Autonomní bezpečný systém bez nutnosti externího napájení (baterie).

Počet sond	6	6	8	16
Počet čidel	-	-	8	64
Reléový vstup	-	-	2	32
Reléový výstup	1	1	2	32
Komunikace	RS 232	RS 232	RS 232	RS 232
	RS 422	RS 422	-	-
	RS 485	RS 485	-	RS 485
	ne	ethernet TCP/IP	-	ethernet TCP/IP
	-	USB pro PC	-	-
	-	-	-	IFSF
	-	-	-	GPRS
Webové rozhraní	-	ano	-	ano
Alarmy	ano	ano	ano	ano
E-mailová hlášení	-	ano (ethernet)	-	ethernet TCP/IP
Připojení na TLS - RF	ano	ano	ano	ano
Displej	1/4 VGA	1/4 VGA	2-řádkový digitál	2-řádkový digitál
Ovládání	Dotyková obrazovka	Dotyková obrazovka	klávesnice	klávesnice
Led indikace	Bi-colour LED	Bi-colour LED	3xLED	3x LED
Tiskárna	externí	externí	integrovaná	integrovaná
Typ sondy	MAG Plus	MAG Plus	MAG Plus/FLEX	MAG Plus/FLEX
Indikace vody	ano	ano	ano	ano
Měření hustoty	ano	ano	ano	ano
Měření teploty	ano	ano	ano	ano
Automatic reconciliation	-	-	ano	ano
Detekce úniku	-	ano	ano	ano
Reporty	stav nádrží	stav nádrží	stav nádrží	stav nádrží
	závozy (max 10)	závozy (max 10)	závozy	závozy
	historie alarmu	historie alarmu	historie alarmu	historie alarmu
	-	power off delivery	power off delivery	power off delivery
	-	-	-	AccuChart™

