

**ZETTLER PROFILE**  
**Ústředny elektrické**  
**požární signalizace**  
**připravené na**  
**budoucnost**

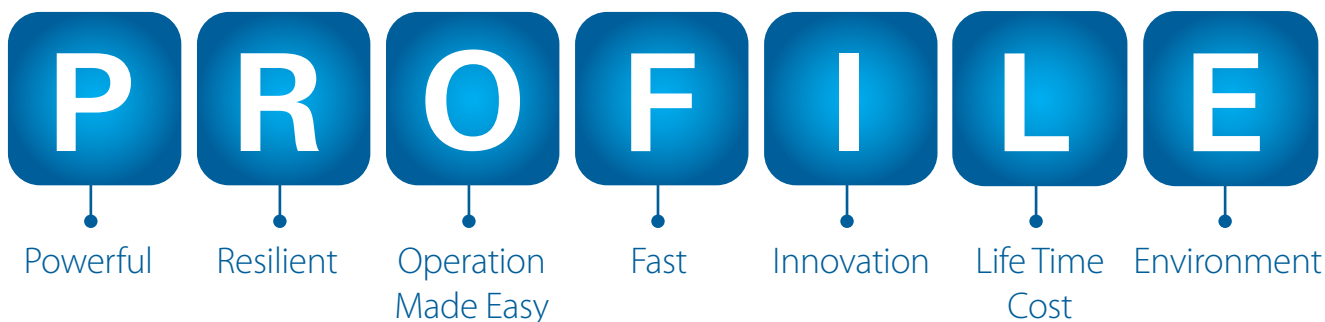
# ZETTLER PROFILE

Další krok v řešení  
detekce požáru

## Co je **PROFILE**

ZETTLER PROFILE je výkonný (**P**owerful) systém elektrické požární signalizace, využívající technologii MZX. Vzhledem k tomu, že technologie MZX byla původně vyvinuta pro provoz v těch nejnáročnějších podmínkách, je systém vysoce odolný (**R**esilient) vůči vnějším vlivům, například elektromagnetickému rušení nebo zdrojům falešných poplachů. Při návrhu nového, dotykového uživatelského rozhraní s kontextovou nápovědou byla věnována pozornost ergonomii, což se projevuje v jednoduchém ovládní (**O**peration Made Easy)

Funkce jako dotykově ovládané stavové LED, které poskytují podrobné informace o stavu, zaručují rychlou (**F**ast) reakci na všechny systémové události. Systém slučuje snadné používání s vysokým výkonem a prostřednictvím inovací (**I**nnovation) přináší koncovým uživatelům nižší náklady na provoz po celou dobu životnosti (**L**ife Time Cost). Elegantní a diskrétní uživatelské rozhraní s barevným dotykovým displejem předurčuje systém pro použití i v prostředí (**E**nvironment) s nejvyššími nároky.



**1****Architektonicky atraktivní a estetické provedení**

Ústředna ZETTLER PROFILE s moderním, 8,4" barevným dotykovým TFT displejem určuje zcela nový způsob ovládání ústředny elektrické

požární signalizace. Volně programovatelná grafika displeje v klidovém stavu umožňuje přizpůsobit vzhled stylu uživatele. Díky soudobému provedení, různým možnostem upevnění a montáže na stěnu lze systém snadno používat v recepčních prostorech a prostředích kladoucích vysoký důraz na estetické hledisko.

**2****Uživatelsky orientované ovládání**

Nejdůležitějším požadavkem uživatelů ústředny je intuitivní a jednoduché ovládání. Inteligentní navádění uživatele ústředny ZETTLER

PROFILE nabízí vícejazyčné rozhraní, ergonomické zobrazení s ikonami a dotykově ovládané stavové LED, které umožňují zobrazit souhrnné informace o událostech jediným kliknutím. Tlačítko Info slouží k inteligentní navigaci uživatelů; zobrazuje kontextovou nápovědu a pokyny usnadňující obsluhu.

**3****Snadná instalace, konfigurace a údržba**

Dalším krokem k zajištění budoucí kompatibility je nový způsob konfigurace pomocí USB. Přenos konfiguračních dat je

mnohem jednodušší a proto šetří čas i náklady během instalace a údržby. Další inovací je přihlašování prostřednictvím RFID karet, které nahrazují konvenční klíčový přepínač. Umožňuje jedinečnou identifikaci uživatelů a sledování všech činností prováděných na ústředně. To je užitečné zejména v prostředích s vysokou mírou rizika, kde je nezbytné zaznamenávat, které osoby prováděly kritické úkony.

**4****Snížené náklady na provoz po celou dobu životnosti**

Za účelem snížení celkových provozních nákladů nabízí systém ZETTLER PROFILE řadu funkcí zaměřených na zvýšení flexibility, a to nejen

při první instalaci, ale také po celou dobu životnosti systému. Zpětná kompatibilita zaručuje, že stávající ústředny s technologií MZX lze zapojit do sítě společně s novými ústřednami řady PROFILE. Kapacita až 2000 adres na ústřednu umožňuje budovat rozsáhlé samostatné systémy, zatímco v prostředích areálů lze využít možnosti umístit externí tabla obsluhy kamkoli, díky použití strukturované kabeláže.

# Rozšířitelný systém, který poroste společně s vašimi požadavky

## Vyberte si ústřednu dle vašich potřeb

**P115S** ZETTER PROFILE - ústředna s jedním kruhovým vedením v mělké skříni. Diskrétní provedení pro malé až středně velké objekty.

**P115D** ZETTER PROFILE - ústředna s jedním kruhovým vedením v hluboké skříni. Větší skříň umožňuje použití náhradního zdroje s vyšší kapacitou.

**P485D** ZETTER PROFILE - ústředna se 2-4 kruhovými vedeními a 80 LED skupin hlásičů pro rozsáhlejší systémy

**P405D** ZETTER PROFILE - ústředna se 2-4 kruhovými vedeními a kapacitou až 240 skupin hlásičů

**P885D** ZETTER PROFILE - ústředna se 2-8 kruhovými vedeními, 80 LED skupin hlásičů a imponantní kapacitou až 2000 adres

**P805D** ZETTER PROFILE - ústředna se 2-8 kruhovými vedeními, kapacitou 2000 adres a 240 skupin hlásičů pro rozsáhlé objekty



## // Pro největší objekty

Do sítě lze zapojit až 99 ústředn ZETTLER PROFILE a tím vytvořit efektivní, bezproblémově integrovaný, avšak stále snadno ovladatelný systém požární signalizace.



## Externí tabla obsluhy, která ladí s okolím

**PR8AS** ZETTLER PROFILE - externí tablo obsluhy se zdrojem v tradičním designu ve stylu ústředěn



**PR1DS** ZETTLER PROFILE - kompaktní externí tablo obsluhy bez zdroje poskytuje plnou funkčnost v architektonicky atraktivním a diskrétním provedení a s několika variantami montáže na stěnu



**PZ4DS a PZ8DS** ZETTLER PROFILE - panely se 40 resp. 80 LED skupin hlásičů se používají společně s kompaktním externím tablem PR1DS a poskytují dodatečné LED signalizace stavu skupin hlásičů



# Ústředna ZETTLER PROFILE nabízí nejlepší funkce ve své třídě a jednoduchou obsluhu



## Výchozí obrazovka

Displej ústředny ZETTLER PROFILE v klidovém stavu je uspořádán s ohledem na co nejlepší čitelnost a srozumitelnost. Navíc je možné grafiku přizpůsobit stylu uživatele



## Paměť událostí

Ústředna ZETTLER PROFILE má rozsáhlou paměť událostí s kapacitou 10 000 záznamů, které lze jednotlivě zobrazovat nebo exportovat a následně tisknout nebo analyzovat pomocí dynamických filtrů. Tato efektivní diagnostika záznamů pomáhá rychle vyšetřit průběh události.



## Tlačítko Info

Tlačítko Info poskytuje kontextovou nápovědu a zobrazí na displeji pokyny pro obsluhu. To zaručuje rychlou a spolehlivou pomoc i pro uživatele, kteří se systémem nepracují často.



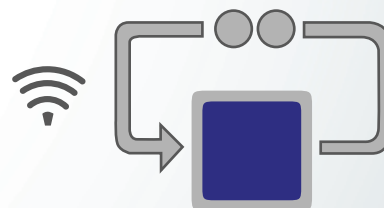
## Mapy objektu

Mapy na displeji poskytují snadný přístup k libovolným informacím, například o celých podlažích nebo jednotlivých hlásičích. Lze je konfigurovat přímo na objektu, takže vždy zobrazují aktuální informace. Přístup ke všem těmto informacím šetří čas v případě požáru a pomáhá urychlit reakce během hašení.



## Zobrazení podrobností

Všechny potřebné informace lze zobrazit přehledně a strukturovaně uspořádané. To v případě systémové události pomáhá učinit správné rozhodnutí rychle a efektivně.



## Rychlý přístup

Karty RFID poskytují uživatelům okamžitý přístup k nabídkám a zároveň zaznamenávají jeho přihlášení. Pomocí přepínacího tlačítka lze prohlížet informace o každém aktivním poplachu bez hesla nebo klíče.



## Systemový integrátor

„Konfigurace systému je rychlá a jednoduchá, a to i v případě nejnáročnějších požadavků zákazníka. Také možnost připojit do systému plně funkční externí tabla obsluhy s barevným dotykovým displejem prostřednictvím ethernetu znamená, že při jeho umístování není nutné hledat kompromis.“



## Architekt

„Svým úhledným, malým a nenápadným provedením ústředny ZETTLER PROFILE dokonale ladí s okolím, aniž by narušovaly design budovy. Líbí se mi kombinace atraktivního vzhledu a funkcionality ústředěn.“



## Hasič

„Při požáru rozhodují sekundy. Na přehledném dotykovém displeji systému ZETTLER PROFILE se na první pohled dozvím všechny potřebné informace. To mi pomáhá šetřit čas. Čas, který může zachránit životy.“



## Facility Manager

„Moderní budova si žádá předvídatelné náklady. Víím, že díky prodloužené životnosti hlásičů ZETTLER PROFILE budu dostávat tu nejlepší hodnotu za nejnižší cenu po celou dobu životnosti systému; a nehrozí žádná překvapení.“



## Servisní technik

„Paměť událostí s kapacitou 10 000 záznamů významně usnadňuje hledání závad, zejména takových, které se objevují nahodile nebo v důsledku vlivů prostředí; přes USB si je mohu stáhnout a analyzovat je v tabulkovém procesoru.“



## Recepční

„S tímto uživatelským rozhraním je obsluha opravdu jednoduchá - přehledně uspořádaný, srozumitelný text mi poskytuje přesné informace. A když potřebuji pomoc s nějakými funkcemi, tlačítko Info mě hned navede správným směrem.“



# Globální působnost. Lokální odbornost. K vašim službám.

## Regionální zastoupení v zemích EMEA:

### Rakousko (Bergheim)

Tel.: +43 (0) 662 45 24 60 11  
Fax: +43 (0) 662 45 24 60 09

### Belgie (Drogenbos)

Tel.: +32 (0) 246 778 11  
Fax: +32 (0) 246 605 34

### Česká republika (Liberec)

Tel.: + 420 (0) 482 736 291  
Fax: + 420 (0) 482 736 293

### Francie (Paříž)

Tel.: +33 (0) 148 178 727  
Fax: +33 (0) 148 178 720

### Německo (Ratingen)

Tel.: +49 (0) 210 271 410  
Fax: +49 (0) 210 271 41100

### Maďarsko (Budapešť)

Tel.: +36 (0) 148 113 83  
Fax: +36 (0) 120 344 27

### Itálie (Miláno)

Tel.: +39 (0) 331 583 000  
Fax: +39 (0) 331 583 030

### Norsko (Lørenskog)

Tel.: +47 (0) 679 177 00  
Fax: +47 (0) 679 177 15

### Rusko

Tel.: +31 (0) 534 284 444  
Fax: +31 (0) 534 283 377

### Španělsko (Madrid)

Tel.: +34 (0) 913 807 4 60  
Fax: +34 (0) 913 807 4 61

### Švédsko (Lammhult)

Tel.: +46 (0) 472 269 980  
Fax: +46 (0) 472 269 989

### Švýcarsko (Näfels)

Tel.: +41 (0) 584 454 000  
Fax: +41 (0) 584 454 301

### Nizozemsko (Capelle aan den IJssel)

Tel.: +31(0) 882 602 600  
Fax: +31(0) 882 602 345

### Turecko (Ankara)

Tel.: +90 (0) 312 473 7011  
Fax: +90 (0) 312 473 7392

### Spojené arabské emiráty (Dubaj)

Tel.: +971 (0) 488 386 89  
Fax: +971(0) 488 386 74

### Spojené království a Irsko (Sunbury-on-Thames)

Tel.: +44 (0) 800 458 7999  
Fax: +44 (0) 844 800 2999



@TycoFPPEMEA



TycoFPPEMEA

[www.zettlerfire.com](http://www.zettlerfire.com)

Copyright © 2014 Tyco Fire Products LP. All rights reserved.