



## Řešení vizuálního managementu ve výrobě

PULS investiční s.r.o.

### PROFIL ZÁKAZNÍKA

Společnost PULS investiční s.r.o. patří mezi výrobce pulsních napájecích zdrojů. Díky svým inovativním nápadům při vývoji elektrotechniky, jakož i vysokému funkčnímu mechanickému designu přístrojů, je společnost PULS považována za vedoucí firmu v této oblasti technologií. V prosinci 2004 vstoupila společnost do strategického svazku s německou firmou MGV, jejíž hlavní oblastí činnosti je vývoj specifických řešení pro zákazníka v oblasti pulsních zdrojů.

# PULS

### OBDOBÍ REALIZACE

březen 2016

*„Ve společnosti AUTOCONT jsme našli stabilního partnera s bohatými zkušenostmi v oblasti IT řešení. Díky zavedení vizuálního managementu mají naši uživatelé dokumenty přístupné v aktuální podobě přímo ve výrobě a mohou si je zobrazit a pracovat s nimi na zobrazovacím zařízení, které funguje na podobném principu jako tablet.“*

Bc. Jaroslav Frýba, IT Senior Specialist

### Popis řešení

Hlavním požadavkem společnosti PULS investiční s.r.o. bylo zajištění efektivní výměny a sdílení důležitých informací. AUTOCONT implementoval pro společnost PULS investiční technologii SharePoint Foundation 2013, díky které si mohou pracovníci zobrazovat dokumenty v elektronické formě ve výrobě. Řešení vizuálního managementu umožňuje pracovníkům práci s dokumenty (výrobní návody apod.) přímo na zobrazovači Samsung.

Vizuální pracoviště bylo vytvořeno za pomoci technologií MS SharePoint a Digital Signage. Obrazovka je tvořena čtyřmi hlavními weby. Díky tomu mohou pracovat na kiosku současně dva uživatelé. Každý z vytvořených wikiwebů má pro větší přehlednost odlišný barevný layout dle standardních funkcionalit SharePointu. Do vytvořených wikiwebů může administrátor s danými právy vkládat text, obrázky a nahrávat dokumenty do příslušné dokumentové knihovny.

## PŘÍNOSY

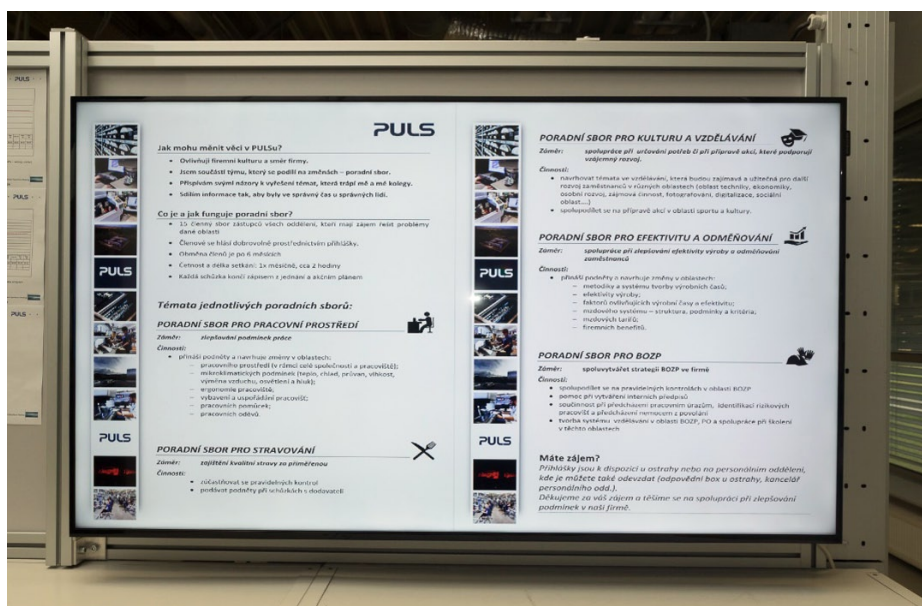
- Bezpečné uložení a správa dokumentů
- Dokumenty jsou přístupné na minimum kliknutí v elektronické podobě ve výrobě
- Jednotný prostor (MS SharePoint) pro vytváření, sdílení a publikování dokumentů pro čtení do zobrazovačů ve výrobní hale
- Možnost práce dvou a více uživatelů současně
- Intuitivní snadno ovladatelné dotykové řešení
- Přehledný barevně odlišený layout
- Snadný uživatelský přístup

## POUŽITÉ TECHNOLOGIE

OfficeProPlus 2016 licence

SharePoint Foundation 2013

Na zobrazovacím zařízení/kiosku má uživatel možnost procházet informace obsažené v jedné ze čtyř oblastí, dále pak kliknout na odkaz dokumentové knihovny a zobrazit si dokument v internetovém prohlížeči pomocí doplňku Microsoft Office Webapps.



## Office WebApps server

Aby bylo možné zobrazovat office/PDF dokumenty na zobrazovacím zařízení/kiosku, byla implementována funkcionality Microsoft Office WebApps server. WebApps umožňuje pracovat s Office dokumenty bez nutnosti stáhnutí daného dokumentu do offline klienta. Uživatelům je umožněn přístup ke svým dokumentům a ty mohou libovolně upravovat a sdílet s ostatními odkudkoliv, kde je k dispozici připojení k internetu. Používat je tak mohou jak uživatelé PC, tak Maců, tabletů nebo chytrých mobilních telefonů.

Díky zavedení vizuálního managementu není nutné ve výrobě vést papírovou evidenci dokumentů, vše je bezpečně a přehledně uloženo na jednom místě s důrazem na snadné zobrazení potřebného obsahu z libovolného zobrazovacího zařízení. Obsah SharePointu a jeho zobrazení je předem nakonfigurováno administrátorem. Vzniklé webové prostředí pro práci s dokumenty je možné snadno spravovat a dokumenty aktualizovat dle potřeby.