

# Řízení svařovací dokumentace

WELDEYE WELDING MANAGEMENT SOFTWARE

*"Dříve nám běžně zabralo 1-2 hodiny načíst údaje o svářeči z informačního systému, vytisknout a oskenovat kvalifikace, vybrat správnou WPS a vše manuálně zpracovat. Nyní – s WeldEye – mohu vygenerovat PDF dokument během pěti minut."*

– Antti Nykänen, Team Leader, Welding, Outotec



## ZJEDNODUŠENÍ DOKUMENTACE SVAŘOVACÍ VÝROBY A NDT

Svařovací projekt nekončí provedením posledního svaru, končí až ve chvíli, kdy je zpracována poslední stránka závěrečné zprávy. Namísto týdnů strávených zpracováním stohů papírů a shromažďováním informací poskytuje **WeldEye** digitální řešení pro řízení všech dokumentů a reportů souvisejících se svařováním. Načtením a uložením rozličných informací – od konfigurace projektu, svařovacích dat, osobních kvalifikací, údajů z výroby po NDT a report o opravách budete mít rozsáhlý přehled spolu s přesnou kalkulací o stavu výroby v každou chvíli. Ať už chcete vytisknout závěrečnou dokumentaci nebo interní zprávu pro vyšší management či zákazníka, „WeldEye-Documents“ vám zpracuje aktuální report na přání. Pokud požadujete zpřesnění svařovací koordinace, zlepšení kontroly zdrojů a zrychlení projektu - je WeldEye vaše správná volba.

## KLÍČOVÉ PŘÍNOSY



**RYCHLEJŠÍ PROCES  
DOKUMENTACE**

Díky digitálně uloženým datům



**INFORMACE O STAVU  
PROJEKTU**

Pro lepší řízení projektu a zdrojů



**EFEKTIVNÍ ŘEŠENÍ**

Pro řízení dokumentace  
související se svařováním

## KLÍČOVÉ APLIKACE



TLAKOVÉ NÁDOBY A KOTLE



NAFTOVÉ PLOŠINY



PRODUKTOVODY

## PŘÍNOSY



- Snížení objemu času stráveného manuálním papírováním díky kvalitnější a přesnější vestavěné dokumentaci
- Zlepšené řízení zdrojů spolu s kompletním přehledem o stavu výroby v každou chvíli – v digitální i tiskové podobě
- Podstatné zrychlení zhotovení projektové dokumentace
- Pružné řešení navržené tak, aby vyhovovalo vašemu projektu a testovacím požadavkům
- Úspora peněz díky vytváření WPS krok za krokem prostřednictvím pWPS a WPQR
- Vyloučení drahých duplicit při zpracovávání výrobních postupů díky jednotné databázi
- Úspora času na zpracování osobních kvalifikací svářečů, operátorů a zpracování NDT
- Podpora pro normy AWS, ASME, EN, a ISO standardy s předdefinovanými formuláři
- Možnost přizpůsobení na specifická svařovací data



### PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE

Je známým faktem, že sestavení projektové dokumentace zabere čas. Není možné se tomuto procesu vyhnout, ale jsou způsoby, jak ho učinit méně vyčerpávajícím a více přesnějším. Díky pořizování a ukládání požadovaných dat do WeldEye nabízí tento software veškerou dokumentaci tisknutelné formě podle vašich požadavků. Není zapotřebí celé týdny shromažďovat různé papírové formuláře z rozdílných lokalit, pokud WeldEye udělá tuto práci během několika minut



### MĚJTE SVŮJ PROJEKT POD KONTROLOU

Být v obraze má své výhody, pokud váš zákazník narychlo vyžaduje průběžnou zprávu o stavu vašeho svařovacího projektu. WeldEye má schopnost poskytnout vám informace s rozsáhlým přehledem o vývoji vašeho projektu v reálném čase, což umožňuje hladké zpracování reportů pro vašeho zákazníka i jiné zainteresované skupiny. Tento 360° přehled o vaší projektové dokumentaci vám umožní mít projekt neustále pod kontrolou.



### ŘÍZENÍ VEŠKERÉ DOKUMENTACE JEDNÍM ŘEŠENÍM

Vyznat se v džungli programů a softwarů se zdá být nutností, pokud chcete udělat svou práci snadnější. WeldEye ukládá detailní informace od konfigurace projektu po specifikaci svařovacího postupu a osobní kvalifikace – všechno jedním řešením. Se všemi nutnými informacemi se WeldEye stará o vaši potřebnou dokumentaci včetně reportů o NDT a opravách, certifikátech materiálů, atd.

## CO OBSAHUJE SYSTÉM



### **Řízení svařovací dokumentace**

Softwarové řešení pro veškerou svařovací dokumentaci. WeldEye realizuje efektivní řízení dokumentace zahrnující vše od svařovacích postupů a osobních kvalifikací až po celkové výkazy projektu.

## JINÉ MOŽNOSTI DALŠÍ FUNKCE SYSTÉMU



### Řízení svařovací výroby

Software pro koordinaci svařování, řízení NDT a řízení dokumentace. Zjednodušuje řízení v celém svařovacím výrobním procesu od konfigurace projektu po řízení kvality a konečnou dokumentaci.



### Řízení kvality svařování

Software pro řízení kvality svařování a sběr dat pro dokumentaci. Potřebovali jste někdy spolehlivý důkaz kvality svařování? WeldEye vám poskytne ověřenou kvalitu dokumentace vašich projektů založenou na digitálně pořízených datech.



### Svařovací postupy a řízení kvalifikací

Software pro řízení svařovacích postupů a osobních kvalifikací. Ideální pro koordinaci běžných svařovacích úkolů. WeldEye dělá vývoj nových WPS a dodržování svařovacích kvalifikací mnohem jednodušší.

# WWW.WELDEYE.COM

---

**WeldEye** je řešení pro řízení svařovací výroby, zlepšení kvality a zjednodušení dokumentace. Vyvážená kombinace software, hardware a služeb. WeldEye vytváří hodnotu díky přehledu o kvalitě svarů opírající se odpovídající WPS, přehledu o kvalifikacích zaměstnanců a mnohem více. Snižuje režijní náklady zjednodušením procesu dokumentace a snížením počtu oprav. Tento software je globálně použitelný a kompatibilní se všemi značkami svařovacích zařízení. Jako služba založená na cloud řešení poskytuje jednoduchý způsob řízení vaší svařovací výroby kdekoli na světě, nezávisle na tom, kde se nacházíte.