



BlueCielo

BLUECIELO ASSET LIFECYCLE INFORMATION MANAGEMENT

WHITEPAPER



SYSTEM SOLUTIONS

ECM SYSTEM SOLUTIONS | 2016

SPRÁVNÉ INFORMACE – KDYKOLIV – KDEKOLIV

BLUECIELO vytváří software pro *řízení technických informací v průběhu životního cyklu* technologických zařízení (Asset Lifecycle Information Management – **ALIM**). Propojuje údržbu a projekci, podporuje současně probíhající úpravy závodu a zlepšuje předávání dat.

Cílem nasazení je zlepšení provozních parametrů závodu.

Řízení technického obsahu je vždy komplexní, ale pokud aktuálně probíhají změny dokumentů, je ještě komplikovanější zajistit, aby odpovídaly skutečnému provedení technologie. Existuje více řešení pokrývajících některé klíčové oblasti jako je řízení master dat nebo předávání dokumentace. BlueCielo nabízí ucelené řešení, které řeší všechny tyto výzvy.

Pomáháme zákazníkům:

- integrovat (CAD) systémy, oddělení a procesy,
- spolupracovat a vyměňovat informace s externisty a
- udržovat integritu dat navzdory současně probíhajícím změnovým projektům.



PROBLÉMY

Komplexní řešení pro zvýšení efektivity, zlepšení produktivity a okamžitý přístup k přesným informacím z libovolného místa v jediném okamžiku pravdy.

NEŘÍZENÁ RIZIKA

Schopnost *rychlého přístupu ke správným a přesným informacím* je kritická v případě neplánovaných odstávek, a může definovat ziskovost nebo reputaci firmy. Firmy zpracovávající ropu a plyn musí vždy řídit technickou a výkresovou dokumentaci, aby minimalizovaly odstávky a zlepšily bezpečnost a spolehlivost, a v případě kritické situace mohly rychle reagovat.

PROMARNĚNÝ ČAS

Technické informace mohou být uloženy na více místech nebo ve více systémech v rámci organizace. Nalezení dokumentace a ověření její správnosti a aktuálnosti může zabrat značný čas. Současně běžící projekty a předávání dokumentů třetím stranám mohou dále komplikovat správu dat.

ŘEŠENÍ

Získejte více ze svých assetů – řešení BlueCielo používá 5 z 10 největších ropných společností na světě ke zlepšení efektivity a spolehlivosti výrobních prostředků, řízení provozních nákladů a zajištění bezpečnosti

PŘÍSTUP: KDYKOLIV, KDEKOLIV

BlueCielo Meridian zajišťuje přístup k informacím potřebným pro preventivní údržbu a redukci odstávek.

Dává jistotu, že informace popisující skutečný stav technologie jsou vždy *přesné a aktuální*, a to prostřednictvím plného řízení života dokumentů po celou dobu životnosti dané technologie. Pomáhá s orientací v projektech a dává k dispozici nástroje pro snadné řízení pohybu dokumentů k externistům a zpět.

SHODA S PŘEDPISY: SNADNÉ

Audity a jednání o prodloužení licence k provozu bez obav a starostí – lze zrealizovat prodloužení licence během jednoho dne.

Předání dokumentů mezi odděleními, kontraktory a dodavateli lze realizovat *bez chyb a problémů*. Stejně tak lze snadno zajistit a vynutit shodu s průmyslovými standardy, normami a nařízeními, včetně NORSOK, ISO 15 926, ISO 55 000 apod.

INTEGRACE: MAXIMALIZACE UŽITKU Z EXISTUJÍCÍCH SYSTÉMŮ

BlueCielo Meridian *provazuje dokumenty a zařízení* a umožňuje rychlé vyhledání související dokumentace pro objekt, funkční umístění nebo číslo zařízení.

Integruje se do Windows, CAD aplikací, Office aplikací, systémů pro správu údržby (EAM), SharePointu atd. Poslední verze obsahuje certifikovaný doplněk pro integraci se SAP PM.



ZHODNOCENÍ

PŘESNÉ INFORMACE

Zajistěte, že všechny informace svázané s technologiemi jsou dostupné prostřednictvím jediného *zdroje pravdy*, z libovolného místa, kdykoliv. Řiďte data během změn technologie i souběžného projektování tak, že týmy údržby a projekce budou spolupracovat nad společnými master daty. Zlepšete identifikaci dokumentů, ušetřete čas a optimalizujte průběh projektů provázáním dokumentů a zařízení.

KONKURENČNÍ VÝHODA

Použijte ucelené, důvěryhodné řešení ke zlepšení provozní efektivity v rámci celého podniku. Chraňte svou licenci k provozu a zajistěte možnost libovolného auditu nad daty, využijte reportovací nástroje a okamžitý přístup k přesným informacím. Dosáhněte vyšší návratnosti aktiv, zvýšte efektivitu a snižte náklady na výrobu zlepšováním řízení informací souvisejících s aktivy.

To vše umožňuje BlueCielo Meridian jako globální nezávislé ALIM řešení



bluewater



ExxonMobil

ECM SYSTEM SOLUTIONS S.R.O.

IČO: 28 588 266

MIKOLAJICE 17, 747 84

[HTTP://WWW.ECMSYSTEM.CZ](http://www.ecmsystem.cz)

+420 598 598 777

ECM SYSTEM SOLUTIONS JE
AUTORIZOVANÝM A CERTIFIKOVANÝM
PARTNEREM FIRMY BLUECIELO PRO ČESKOU
REPUBLIKU A SLOVENSKO
ZAMĚSTNÁVÁ DVA Z CELOSVĚTOVĚ 18
CERTIFIKOVANÝCH SPECIALISTŮ PRO
IMPLEMENTACE SYSTÉMŮ BLUECIELO

BlueCielo

