

## **Prípadová štúdia**

# **Efektívne a špecializované procedúry Lockout pre konkrétne stroje**



Spoločnosť Brady pomohla veľkému potravinárskemu podniku zvýšiť efektívnosť postupov Lockout/Tagout a dosiahnuť tak bezpečnejšiu úroveň údržby.

### **Výzvy**

#### **Optimalizácia postupov Lockout/Tagout**

Vo veľkom potravinárskom koncerne už boli úspešne zavedené viaceré riešenia Lockout/Tagout. Rastúci počet zložitých strojov a zariadení začal vytvárať tlak na optimalizáciu existujúcich postupov Lockout/Tagout.

Spoločnosť hľadala praktický systém, ktorý by dokázal zaistiť jasný prehľad o všetkých postupoch Lockout na všetky stroje používané v dvoch výrobných prevádzkach.

## Riešenia

### Služba tvorby postupov Lockout

Navrhli sme kompletne riešenie služieb Lockout/Tagout pre oba závody. Po úvodných stretnutiach na spresnenie rozsahu každej služby spoločnosť Brady zákazníkovi pripravila prehľad všetkých potrebných položiek s jasne stanovenými cenami a ambicióznym 6-mesačným horizontom na konečné doručenie.

Technický špecialista spoločnosti Brady navštívil obe pracoviská v sprievode skúsených pracovníkov údržby zákazníka. Počas týchto návštev náš technik podrobne preskúmal každý používaný stroj, robil si poznámky a snímky kritických miest, a na základe takto dôsledne pripravených podkladov vypracoval efektívne postupy Lockout/Tagout pre každý jeden konkrétny stroj. Náš technik všetky postupy graficky znázornil a doplnil o fotografie strojov a ovládacích miest energií, aby sa zaistilo rýchle rozpoznanie postupov priamo na pracovisku.

Oprávnení zamestnanci zákazníka dostali ilustrované postupy prostredníctvom jedinečného softvéru LINK360 na správu bezpečnostných postupov od spoločnosti Brady. Tento softvér poskytuje zreteľný pohľad na všetky používané postupy Lockout a všetky oprávnené osoby ho môžu používať na schvaľovanie, úpravy, škálovanie, tlač alebo digitálne zdieľanie postupov. Spoločnosť Brady vyškolila zamestnancov zákazníka do používania softvéru LINK360, tak aby si zákazník dokázal samostatne zabezpečiť správu a aktualizáciu postupov.

Všetky potrebné zamykacie prvky, spolu s náležitými bezpečnostnými visacími zámkami na blokovanie ovládacích bodov energií vo vypnutom stave, boli v tom čase na oboch pracoviskách plne k dispozícii. Spoločnosť Brady je pripravená v prípade potreby zaistiť hladké dodanie akýchkoľvek dodatočných blokovacích zariadení alebo visacích zámkov, aj s unikátnym gravírom zámkov a kľúčov v zmysle požiadaviek na ich systematické triedenie.

## Výsledky

### Optimalizované a efektívne postupy Lockout/Tagout

Hoci tvorba postupov pre Lockout/Tagout prebiehala pre dve pracoviská, naši zákazníci rozšírili rozsah o ďalšie pracovisko v tej istej krajine a ešte o jedno v susednej krajine. Na všetkých štyroch pracoviskách sa teraz snažíme poskytnúť celkovo viac než tisícku efektívnych postupov Lockout/Tagout pre jednotlivé stroje a príslušným zamestnancom prostredníctvom aplikácie Brady Smart Lockout pre smartfóny a tablety.

