

REVELO

jednoduchý program na provádění revizí

Revelo je jednoduchý program pro evidenci, kontrolu a revize elektrických spotřebičů. Vyhovuje požadavkům normy ČSN 33 1600 ed.2. Vyplňovat tiskopisy v klasické podobě je v zásadě možné, ale použití programu Revelo přináší mnohé výhody:

- Údaje každého spotřebiče se ukládají do interní databáze. Při opakovaném měření se tyto údaje nemusí dohledávat a znovu opisovat, stačí je vyvolat z databáze. Tím vzniká úspora času. Zadáním identifikace pomocí čárového kódu, RFID nebo manuální vložení identifikačního čísla se údaje o spotřebiči vyvolají včetně předchozích měření. Technikovi zbývá jen doplnit naměřené veličiny a posoudit způsobilost spotřebiče k dalšímu provozu.
- Shromáždění údajů v databázi má další významnou výhodu v tom, že pomocí integrovaných nástrojů program s předstihem vyhodnocuje, kdy a u kterých spotřebičů končí jeho způsobilost k provozu a je nutné provést opakovanou revizi.
- Program vyhodnocuje naměřené veličiny a porovnává je s hodnotami stanovenými normou. Pokud neodpovídají toleranci, program zobrazí výstražný symbol. Tímto opatřením se předchází chybám z přehlédnutí nebo překlepům.
- Identifikaci spotřebičů je v některých případech možné výhodně doplnit prostředky pro automatizovaný sběr dat - čárovými kódy nebo čipy RFID. Program tyto technologie podporuje.
- Program má integrovaný nástroj na vytváření štítků s čárovým kódem všech běžných standardů. RFID čipy jsou nejmodernější způsob evidence.
- Součástí programu je tiskový modul, který zajišťuje generování sestav s možností tisku, náhledu nebo exportu tiskové úlohy do dokumentu PDF. Vestavěný návrhář sestav umožňuje uživatelům individuální úpravu standardních sestav i vytvářet sestavy zcela nové podle aktuální potřeby. Kromě různých typů přehledových a sumárních sestav jsou obsaženy oba základní protokoly a sice protokol o revizi a revizní karty. Ukládání tiskových úloh do PDF opatřených elektronickým podpisem plnohodnotně nahrazuje fyzické dokumenty.
- Program je optimalizovaný pro mobilní zařízení s malými rozměry zobrazovače (velmi vhodné jsou tzv. netbooky s 10" - 12" úhlopříčkou a dlouhou výdrží provozu na baterie). S tímto zařízením lze sbírat měřené veličiny a ostatní údaje, a ty ukládat do databáze přímo během fyzicky prováděné kontrole spotřebičů.
- Program je určen pro počítače s OS Windows (WindowsXP, Windows Vista a Windows 7) v 32 i 64 bit verzích. Program je založený na databázi MS Access, což je výhodné, protože její podpora je integrovaná ve všech uvedených OS.
- Program je mimořádně jednoduchý a přehledný. Vychází z podnětů revizních techniků, jejichž připomínky z praxe byly průběžně do funkcí programu i logiky ovládání zapracovány.
- Instalace i odinstalace programu jsou velmi jednoduché, bezproblémové a dobře popsány v příručce.
- Program není vázán na žádný konkrétní měřicí přístroj.

Více informací o programu najdete na www.revelo.cz. Na těchto stránkách naleznete i přehled dalších služeb v oboru elektro, které nabízíme. Pošlete nám poptávku nebo zatelefonujte, rádi vám zpracujeme nezávaznou cenovou nabídku.