

A MEGVALÓSÍTHATÓSÁGI TANULMÁNYOK STATISZTIKAI ÉRTÉKELÉSE ÉS TOVÁBBFEJLESZTÉSI LEHETŐSÉGEI

Császár László¹, Dr. Vancsay György²

1) laszlo.csaszar@knorr-bremse.com, 2) gyorgy.vancsay@knorr-bremse.com,
Knorr-Bremse Vasúti Jármű Rendszerek Hungária Kft., Budapest, Helsinkí út 105.

A DVR1 (*Design Verification Review*) folyamat célja az új vagy módosított alkatrészek és szerelvények gyárthatóságának kivizsgálása.

Ezért az új vagy módosított rajzot a tervező bemutatja a rajzi tartalom megvalósításában érintett osztályoknak. A gyárthatóságról és a kockázatokról az egyes osztályok szakemberei nyilatkoznak egy rövid megvalósíthatósági tanulmány kitöltésével.

A DVR1 eszköz összegzi a döntéseket és a kockázatokat, továbbá automatizált üzenetekkel segíti a kommunikációt. Az eszköz részletesen naplózza a felelős döntéseket, változtatási kérelmeket, feladatokat és rajzfrissítéseket, ezáltal ezek nyomon követhetők.

A naplózott eredmények alapján az egyes területek teljesítménye objektíven mérhető, igény szerinti kimutatások és mérőszámok készíthetők, szükség esetén pedig a menedzsment be tud avatkozni.

A folyamat akkor hatékony, ha mind a tervező, mind az érintett részlegek szakemberei fegyelmezetten és következetesen járnak el.

Partnereket keresünk, akik megosztanák velünk tapasztalataikat, módszereiket, hogy megtaláljuk a legjobb gyakorlatot a DVR1 folyamathoz.