

Title (en)

MIGRATION OF AN EXISTING TECHNICAL RAILWAY INSTALLATION TO A NEW TECHNICAL RAILWAY INSTALLATION

Title (de)

MIGRATION VON EINER BESTEHENDEN BAHNTECHNISCHEN ANLAGE ZU EINER NEUEN BAHNTECHNISCHEN ANLAGE

Title (fr)

MIGRATION D'UNE INSTALLATION FERROVIAIRE EXISTANTE À UNE NOUVELLE INSTALLATION TECHNIQUE FERROVIAIRE

Publication

EP 3900999 A1 20211027 (DE)

Application

EP 20170627 A 20200421

Priority

EP 20170627 A 20200421

Abstract (de)

In einem Verfahren zur Migration von einer bestehenden bahntechnischen Anlage zu einer neuen bahntechnischen Anlage wird ein Umschalter (40) bereitgestellt. Der Umschalter verbindet in einem stabilen ersten Betriebszustand ein Feldelement (10) mit einer Feldelement-Steuereinrichtung (20) der bestehenden bahntechnischen Anlage. In einem zweiten Betriebszustand verbindet der Umschalter das Feldelement dagegen mit einer Feldelement-Steuereinrichtung (30) der neuen bahntechnischen Anlage. Indem der Umschalter bereitgestellt wird, braucht eine umfassende Übereinstimmungsprüfung nur ein einziges Mal durchgeführt zu werden.

IPC 8 full level

B61L 19/06 (2006.01); **B61L 27/00** (2006.01); **G05B 9/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

B61L 19/06 (2013.01); **B61L 27/37** (2022.01)

Citation (search report)

- [X] EP 3539845 A1 20190918 - SIEMENS SCHWEIZ AG [CH]
- [X] EP 2978654 A2 20160203 - SIEMENS AG [DE]
- [I] DE 1149043 B 19630522 - SIEMENS AG
- [A] US 2014032797 A1 20140130 - VIERLING THOMAS [DE]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3900999 A1 20211027; EP 3900999 B1 20241016

DOCDB simple family (application)

EP 20170627 A 20200421