

Title (en)  
CONSTRUCTION SITE INFORMATION DEVICE

Title (de)  
BAUSTELLENINFORMATIONSVORRICHTUNG

Title (fr)  
DISPOSITIF D'INFORMATIONS DE CHANTIER

Publication  
**EP 3128079 A1 20170208 (DE)**

Application  
**EP 16001696 A 20160801**

Priority  
AT 5162015 A 20150804

Abstract (de)  
Eine Baustelleninformationsvorrichtung weist einen standfesten Haltekörper (1) auf, der an einer Straßenbaustelle aufstellbar ist und mit einer Ausnehmung (4) zum Einstecken einer Haltestange (2) eines Signal- oder Warnelementes (3) ausgestattet ist. Der Haltekörper (1) hat eine der Ausnehmung (4) benachbarte Aufnahmeöffnung (5), enthaltend ein mit einer Zentrale (6) in Funkverbindung stehendes Meldegerät (7), welches die An- bzw. Abwesenheit der Haltestange (2) in der Ausnehmung (4) feststellt und selbsttätig an die Zentrale (6) mitteilt. Vorzugsweise teilt das Meldegerät (7) die Identnummer der Vorrichtung, den Zustand der An- bzw. Abwesenheit der Haltestange (2), den jeweiligen Meldungszeitpunkt und die Position der Vorrichtung an die Zentrale (6) mitteilt.

IPC 8 full level  
**E01F 9/30** (2016.01); **E01F 9/692** (2016.01)

CPC (source: AT EP)  
**E01F 9/30** (2016.02 - AT EP); **E01F 9/692** (2016.02 - EP); **E01F 13/02** (2013.01 - AT); **G08G 1/0955** (2013.01 - AT)

Citation (search report)  
• [A] DE 3912204 A1 19901011 - KWASNY SIEGFRIED [DE]  
• [A] DE 202014101227 U1 20140321 - BEUTHA SCHILDERWERK GMBH [DE]

Cited by  
WO2019056027A1; IT202000009988A1; FR3081892A1

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 3128079 A1 20170208**; **EP 3128079 B1 20180228**; AT 516845 A4 20160915; AT 516845 B1 20160915; DK 3128079 T3 20180614; NO 3128079 T3 20180728; PL 3128079 T3 20180831

DOCDB simple family (application)  
**EP 16001696 A 20160801**; AT 5162015 A 20150804; DK 16001696 T 20160801; NO 16001696 A 20160801; PL 16001696 T 20160801