

Title (en)  
APPARATUS FOR A CHECK POINT

Title (de)  
VORRICHTUNG ZUR PERSONENDURCHGANGSKONTROLLE

Title (fr)  
DISPOSITIF DE CONTROLE DU PASSAGE DE PERSONNES

Publication  
**EP 3779902 A1 20210217 (DE)**

Application  
**EP 20184642 A 20090107**

Previously filed application  
PCT/DE2009/000014 20090107 WO

Priority  
• EP 20184642 A 20090107  
• EP 09775828 A 20090107  
• DE 2009000014 W 20090107

Abstract (en)  
[origin: WO2010078856A1] The invention relates to an apparatus for a checkpoint, comprising a controlled access passage, the exit of which is closed by an exit door (gate). Said exit door (5) opens in response to a signal of at least one biometric unit (8) which is arranged in the controlled access space (3) and by which the biometric features of a person desiring passage can be detected, and said biometric unit (8) is arranged frontally opposite of the entrance to the controlled access space (3) and preferably integrated in the exit door (5) of the controlled access space (3). A person entering the controlled access space (3) is therefore immediately located quasi automatically in the correct position for detection by the biometric unit (8), which is to say, frontally opposite of the biometric unit.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Personendurchgangskontrolle mit einer Durchgangsschleuse, deren Ausgang durch eine Ausgangstür (Gate) verschlossen ist. Diese Ausgangstür (5) öffnet sich auf ein Signal von mindestens einer, im Schleusenraum (3) angeordneten, biometrischen Einheit (8), mit der biometrische Merkmale einer den Durchgang begehenden Person erfasst werden können, und diese biometrische Einheit (8) ist frontal gegenüber dem Eingang zum Schleusenraum (3) angeordnet und vorzugsweise in die Ausgangstür (5) des Schleusenraums (3) integriert. Eine den Schleusenraum (3) betretende Person befindet sich damit quasi zwangsläufig sofort in der für die Erkennung durch die biometrische Einheit (8) richtigen Position, d.h. frontal gegenüber der biometrischen Einheit.

IPC 8 full level  
**G07C 9/10** (2020.01); **G07C 9/25** (2020.01); **G07C 9/37** (2020.01); **G07C 9/00** (2020.01); **G07C 9/15** (2020.01)

CPC (source: EP US)  
**G07C 9/10** (2020.01 - EP US); **G07C 9/257** (2020.01 - EP US); **G07C 9/37** (2020.01 - EP US); **G07C 9/00944** (2013.01 - EP US); **G07C 9/15** (2020.01 - EP US); **Y10T 70/5199** (2015.04 - EP US); **Y10T 70/7062** (2015.04 - EP US); **Y10T 70/7068** (2015.04 - EP US)

Citation (search report)  
• [XAI] DE 102004048403 A1 20060406 - KABA GALLENSCHUETZ GMBH [DE]  
• [XAI] DE 102006036108 A1 20071122 - SIEMENS AG [DE]  
• [IA] WO 9906928 A1 19990211 - SPRING TECHNOLOGIES INC [US]  
• [A] EP 1241633 A2 20020918 - TOSHIBA KK [JP]  
• [A] WO 2005119601 A1 20051215 - X PIN COM GMBH [AT], et al

Designated contracting state (EPC)  
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 SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**WO 2010078856 A1 20100715**; AU 2009336872 A1 20110728; AU 2009336872 B2 20150723; BR PI0924189 A2 20160210; CA 2749036 A1 20100715; CA 2749036 C 20150616; CN 102272800 A 20111207; DK 2382605 T3 20201012; EP 2382605 A1 20111102; EP 2382605 B1 20200715; EP 3779902 A1 20210217; EP 3798996 A1 20210331; ES 2822293 T3 20210430; LT 2382605 T 20210111; MY 165946 A 20180518; PT 2382605 T 20201012; RU 2011133077 A 20130220; RU 2540797 C2 20150210; US 2011277518 A1 20111117; US 8657190 B2 20140225

DOCDB simple family (application)  
**DE 2009000014 W 20090107**; AU 2009336872 A 20090107; BR PI0924189 A 20090107; CA 2749036 A 20090107; CN 200980154060 A 20090107; DK 09775828 T 20090107; EP 09775828 A 20090107; EP 20184641 A 20090107; EP 20184642 A 20090107; ES 09775828 T 20090107; LT 09775828 T 20090107; MY PI2011003167 A 20090107; PT 09775828 T 20090107; RU 2011133077 A 20090107; US 200913138111 A 20090107