

Title (en)

METHOD AND SYSTEM FOR MONITORING AND / OR CONTROLLING A PURCHASE PROCESS IN A RETAIL SHOP

Title (de)

VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM ÜBERWACHEN UND/ODER STEuern EINES KAUFVORGANGS IN EINEM LADENGESCHÄFT

Title (fr)

PROCEDE ET SYSTEME DE SURVEILLANCE ET / OU DE COMMANDE D'UN PROCESSUS D'ACHAT DANS UN MAGASIN DE DÉTAIL

Publication

EP 3118799 A1 20170118 (DE)

Application

EP 16179862 A 20160718

Priority

DE 102015111659 A 20150717

Abstract (de)

In einem Verfahren (500) und einer Anordnung (100) zum Überwachen und/oder Steuern eines Kaufvorgangs in einem Ladengeschäft, durch die ohne Erhöhen der Diebstahlsgefahr oder von Unannehmlichkeiten für Kunden Personal- und/oder Sachkosten gesenkt werden können, #
 werden aktuelle Positionsdaten (222), die eine aktuelle Position eines Kunden (405, 407) über der Zeit beinhalten, durch ein vom Kunden mitgeführtes, mobiles Datenperipheriegerät (102) laufend ermittelt, #
 werden die ermittelten Positionsdaten laufend an eine zentrale Steuereinheit (104) übertragen, #
 wird von der zentralen Steuereinheit wenigstens aus den Positionsdaten eine Steuergröße (327) für eine Steuerung einer Überprüfung tatsächlicher Einkäufe (101) des Kunden bestimmt, #
 wird die Steuergröße an wenigstens ein wenigstens einem Angehörigen des Ladengeschäfts verfügbares Datenperipheriegerät (108, 109) übertragen, #
 wird durch die Steuergröße eine vom wenigstens einen Angehörigen des Ladengeschäfts vorzunehmende Überprüfung des Kaufvorgangs über das wenigstens eine dem Angehörigen verfügbare Datenperipheriegerät (108, 109) nach Art und/oder Umfang bestimmt.

IPC 8 full level

G06Q 30/00 (2012.01)

CPC (source: EP)

G06Q 30/00 (2013.01)

Citation (applicant)

US 2015051994 A1 20150219 - WARD FRANK DALY [US], et al

Citation (search report)

- [I] US 2015006319 A1 20150101 - THOMAS ALAN [US], et al
- [I] US 2012310744 A1 20121206 - KIM UNIYOUNG [KR], et al

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 3118799 A1 20170118; DE 102015111659 A1 20170119

DOCDB simple family (application)

EP 16179862 A 20160718; DE 102015111659 A 20150717