

Title (en)
Radiotelephone timepiece with a SIM card

Title (de)
Mobilfunkuhr mit einer SIM-Karte

Title (fr)
Pièce d'horlogerie radio téléphone comportant une carte SIM

Publication
EP 1014232 A1 20000628 (FR)

Application
EP 98124581 A 19981223

Priority
EP 98124581 A 19981223

Abstract (en)
The radio-telephone watch (1) is designed to be used on a mobile communication system. The watch (1) has a housing (2) and wrist strap (3) and includes: - a compartment (4) associated with a first end of the wrist strap (3) designed to accommodate a Subscription Identity Module (SIM) card (10) which allows access to the mobile communication system; - an electronic module (5) fitted inside the watch housing (2) which permits access to data stored on the SIM card (10), and; - electrical connections (6), between the SIM card (10) and the electronic module (5), integrated in the first end (31) of the watch strap (3).

Abstract (fr)
La présente invention est relative à une montre radio téléphone (1) destinée à être utilisée dans un système de communications mobiles, celle montre (1) comportant notamment un boîtier (2) et un bracelet (3) permettant de porter ladite montre (1) au poignet. Selon la présente invention, cette montre comporte en outre un casier (4; 8; 104), associé à un premier brin (31) dudit bracelet (3), susceptible d'accueillir, de manière amovible, une carte SIM (10) permettant d'accéder audit système de communications mobiles, un module électronique (5) disposé dans ledit boîtier (2) de la montre et permettant d'accéder à des données mémorisées sur ladite carte SIM (10), et des moyens de connexion électrique (6) entre ladite carte SIM (10) et ledit module électronique (5), intégrés dans ledit premier brin (31) du bracelet (3). Selon la présente invention, un dispositif (7; 9) assurant la fermeture dudit bracelet (3) est en outre avantageusement associé audit casier (4; 8; 104). <IMAGE> <IMAGE>

IPC 1-7
G04G 1/00; G04B 47/00

IPC 8 full level
G04B 47/00 (2006.01); **G04G 1/06** (2006.01); **G04G 17/08** (2006.01); **G04G 21/04** (2013.01); **G04G 99/00** (2010.01)

CPC (source: EP)
G04B 47/00 (2013.01); **G04G 17/083** (2013.01); **G04G 21/04** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 0186804 A1 19860709 - EBAUCHESFABRIK ETA AG [CH]

Citation (search report)
• [A] WO 9013068 A2 19901101 - SKIDATA GMBH [AT]
• [A] DE 29801806 U1 19980402 - SCHNEIDER EDGAR [DE]
• [A] DE 29809862 U1 19981126 - RAAB KARIN [DE], et al
• [A] US 5625606 A 19970429 - OPENIANO RENATO M [US]

Cited by
EP2023217A3; DE202005004506U1; EP1175017A3; EP1193657A1; CN115128940A; CH710931A1

Designated contracting state (EPC)
CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 1014232 A1 20000628; EP 1014232 B1 20090318; DE 69840670 D1 20090430

DOCDB simple family (application)
EP 98124581 A 19981223; DE 69840670 T 19981223