

Title (en)

Method for processing and storing of biometric data

Title (de)

Verfahren zur Verarbeitung und Speicherung von biometrischen Daten

Title (fr)

Méthode de traitement et de stockage de données biométriques

Publication

EP 1251655 A1 20021023 (DE)

Application

EP 02008675 A 20020417

Priority

DE 10120085 A 20010418

Abstract (en)

The detected biometric data is represented in the form of measured quantities which are allocated to an appropriate numbering system. At least one value from a finite number of values is allocated to the measured quantity and is stored in an encoded form on an appropriate data carrier. The biometric data can be used to identify a person. Independent claims also cover computer programs and products.

Abstract (de)

Es wird ein Verfahren zur Verarbeitung und Speicherung von biometrischen Daten beschrieben, bei dem die erfaßten Daten in Form einer Meßmenge dargestellt werden, die Meßmenge einem geeigneten Numerierungssystem zugeteilt wird, so daß der Meßmenge mindestens ein Wert aus einer abzählbaren Menge von Werten zugewiesen wird und dieser mindestens eine Wert verschlüsselt wird. Des weiteren wird ein Verfahren zum Verwenden biometrischer Daten zur Identifizierung von Personen vorgestellt. <IMAGE>

IPC 1-7

H04L 9/32; **G07C 9/00**; **G06K 9/00**

IPC 8 full level

G07C 9/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

G07C 9/257 (2020.01)

Citation (search report)

- [X] US 6038315 A 20000314 - STRAIT ROBERT S [US], et al
- [A] US 5664016 A 19970902 - PRENEEL BART K B [BE], et al
- [A] WO 0065770 A1 20001102 - VERIDICOM INC [US], et al
- [A] EP 0855667 A2 19980729 - AETEX BIOMETRIC CORP [TW]
- [X] CHRISTOPHER CALABRESE: "the trouble with biometrics", ;LOGIN: THE MAGAZINE OF USENIX AND SAGE, vol. 24, no. 4, August 1999 (1999-08-01), XP002207744

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1251655 A1 20021023

DOCDB simple family (application)

EP 02008675 A 20020417