

Title (en)

METHOD AND APPARATUS FOR MAKING A SECURITY CARD AND A SECURITY CARD MADE THEREBY.

Title (de)

VERFAHREN UND APPARAT ZUR HERSTELLUNG EINER SICHERHEITSKARTE UND EINE DERARTIG HERGESTELLTE SICHERHEITSKARTE.

Title (fr)

PROCEDE ET APPAREIL DE FABRICATION D'UNE CARTE DE SECURITE ET CARTE DE SECURITE FABRIQUEE PAR CE PROCEDE.

Publication

EP 0079354 A1 19830525 (EN)

Application

EP 82901521 A 19820520

Priority

GB 8115482 A 19810520

Abstract (en)

[origin: WO8204149A1] A security card is made by digitising and storing, e.g. in a T.V. framestore, a graphic image characteristic of the card-holder, e.g. a photograph. Alphanumeric data relating to the holder and the nature of the card is also stored. The graphic image is facsimile-printed on the card, with ink or toner, and the alphanumeric data is printed ordinarily, e.g. with a daisy-wheel printer. The card is preferably preprinted with a security design. The fully-printed card is encapsulated between thermoplastic layers of transparent film, which bond firmly to the ink/toner of the printed graphic image.

Abstract (fr)

Une carte de securite est fabriquee en convertissant numeriquement et en stockant, dans une memoire d'images de television, une image graphique caracteristique du titulaire de la carte, p.ex. une photographie. Des donnees alphanumeriques concernant le titulaire et la nature de la carte sont egalement stockees. Une image graphique est imprimee par fac-simile sur la carte, avec de l'encre ou un 'toner', et les donnees alphanumeriques sont imprimees normalement, p.ex. avec une imprimante a marguerite. La carte est pre imprimee de preference avec un dessin de securite. La carte entierement imprimee est prise en sandwich entre des couches thermoplastiques transparentes qui se lient fermement sur l'encre/toner de l'image graphique imprimee.

IPC 1-7

G06K 19/08; **B42D 15/02**

IPC 8 full level

B42D 15/02 (2006.01); **B42D 15/10** (2006.01); **B44F 1/12** (2006.01); **G06K 19/08** (2006.01); **G06K 19/10** (2006.01); **G07C 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B42D 25/23 (2014.10 - EP); **B42D 25/305** (2014.10 - US); **B42D 25/378** (2014.10 - US); **B42D 25/455** (2014.10 - EP); **B42D 25/46** (2014.10 - EP); **B42D 25/485** (2014.10 - EP); **G06K 19/083** (2013.01 - EP); **G07C 9/253** (2020.01 - EP)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8204149 A1 19821125; EP 0079354 A1 19830525; GB 2101931 A 19830126; JP S58501010 A 19830623

DOCDB simple family (application)

GB 8200150 W 19820520; EP 82901521 A 19820520; GB 8214765 A 19820520; JP 50156882 A 19820520