

Title (en)
IMAGE RECOGNITION.

Title (de)
BILDERKENNUNG.

Title (fr)
SYSTEME DE RECONNAISSANCE D'IMAGES.

Publication
EP 0433359 A1 19910626 (EN)

Application
EP 89910158 A 19890906

Priority
GB 8821024 A 19880907

Abstract (en)
[origin: WO9003012A2] The invention relates to an optical character recognition system in which video data defining an image is fed to a bit map (7) for subsequent processing. The image in the bit map is segmented and classified using an N-tuple processor. The segmentation and classification are synchronous-state machine implemented.

Abstract (fr)
Système de reconnaissance optique des caractères dans lequel des données vidéo définissant une image sont introduites dans une mémoire à topographie binaire (7) pour être traitées ultérieurement. L'image dans la mémoire topographique (7) est segmentée et classée au moyen d'un processeur N-tuple. La segmentation et la classification sont effectuées par une machine à l'état synchrone.

IPC 1-7
G06K 9/32; **G06K 9/68**

IPC 8 full level
G06V 30/196 (2022.01); **G06V 30/10** (2022.01)

CPC (source: EP US)
G06V 30/153 (2022.01 - EP US); **G06V 30/196** (2022.01 - EP US); **G06V 30/10** (2022.01 - EP US)

Citation (search report)
See references of WO 9003012A2

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

DOCDB simple family (publication)
WO 9003012 A2 19900322; **WO 9003012 A3 19900726**; EP 0433359 A1 19910626; GB 8821024 D0 19881005; JP H04502526 A 19920507

DOCDB simple family (application)
GB 8901043 W 19890906; EP 89910158 A 19890906; GB 8821024 A 19880907; JP 50963689 A 19890906