

Title (en)

STAND-ALONE DEVICE TO TRANSFER COMPUTER FILES USING A COMMUNICATION LINE SHARED BY A FACSIMILE MACHINE.

Title (de)

EIGENSTÄNDIGE EINRICHTUNG ZUM ÜBERTRAGEN VON RECHNERDATEIEN ÜBER EINER MIT EINEM FAKSIMILE-GERÄT GETEILTEN KOMMUNIKATIONSLEITUNG.

Title (fr)

DISPOSITIF AUTONOME SERVANT A TRANSFERER DES FICHIERS D'ORDINATEUR PAR L'INTERMEDIAIRE D'UNE LIGNE DE TRANSMISSION PARTAGEE PAR UN TELECOPIEUR.

Publication

**EP 0612455 A1 19940831 (EN)**

Application

**EP 92924380 A 19921112**

Priority

- US 9209657 W 19921112
- US 79003491 A 19911112

Abstract (en)

[origin: WO9310617A1] A method and apparatus (2) for performing transfers of computer file data stored on a computer-accessible medium, such as a diskette (11, 13), using the same communication line (4) shared by a facsimile (fax) machine (12, 14). The method and apparatus (2) employ adaptive switching techniques to provide for the receipt of data from either a fax machine (12, 14), a personal computer configured with a modem (28), or another device of the present invention (177), and provides for the file transfer crash recovery.

Abstract (fr)

Procédé et appareil (2) servant à effectuer des transferts de données de fichier d'ordinateur sur un support accessible à un ordinateur, tel qu'une disquette (11, 13), par l'intermédiaire de la même ligne de transmission (4) qu'un télécopieur (12, 14). Le procédé et l'appareil (2) utilisent des techniques de commutation adaptative pour permettre la réception de données, soit à partir d'un télécopieur (12, 14), soit à partir d'un ordinateur personnel configuré avec un modem (28), soit à partir d'un autre dispositif de la présente invention, et permet en outre la reprise après un incident de transfert de fichier.

IPC 1-7

**H04M 11/00**

IPC 8 full level

**G06F 13/00** (2006.01); **H04M 11/00** (2006.01); **H04N 1/00** (2006.01); **H04N 1/327** (2006.01)

CPC (source: EP)

**H04N 1/00204** (2013.01); **H04N 1/00206** (2013.01); **H04N 1/32704** (2013.01); **H04N 1/32713** (2013.01); **H04N 1/32721** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB NL

DOCDB simple family (publication)

**WO 9310617 A1 19930527**; AU 3071092 A 19930615; CA 2123397 A1 19930527; EP 0612455 A1 19940831; EP 0612455 A4 19950830; JP H07504301 A 19950511

DOCDB simple family (application)

**US 9209657 W 19921112**; AU 3071092 A 19921112; CA 2123397 A 19921112; EP 92924380 A 19921112; JP 50935893 A 19921112