

Title (en)  
DATA TRANSMISSION SYSTEM WITH ALARM.

Title (de)  
DATENÜBERTRAGUNGSSYSTEM MIT WARNANLAGE.

Title (fr)  
SYSTEME DE TRANSMISSION DE DONNEES AVEC ALARME.

Publication  
**EP 0129563 A1 19850102 (EN)**

Application  
**EP 83903877 A 19831108**

Priority  
US 43971082 A 19821108

Abstract (en)  
[origin: WO8401873A1] A system for transmitting information from a remote location (10) to a second location (24) and from the second location via a cable television network (26) to the cable subscribers. The system includes an alarm feature (34) to advise the cable television network subscribers that information is being transmitted even if their television units are not on. The system includes a first data processor (10), which is adapted to receive data from a variety of sources (12, 14, 16) and a plurality of second data processors (22a, 22i). Each of the second data processors (22) is connected to the head end (26) of one local cable television network (26). Information from the first data processor (10) is transmitted to the proper second data processor (22) and thereafter transmitted via the cable (28) to the individual cable television subscribers to display information on their television receivers (30). The system actuates an audible alarm (44) at the television receiver, even if the television is turned off, to indicate that information is being transmitted.

Abstract (fr)  
Un système de transmission d'informations à partir de points éloignés (10) vers un second point (24) et à partir du second point, par l'intermédiaire d'un réseau de télévision par câble (26), à des abonnés reliés par câble (30, 32, 34). Le système comprend une alarme (34) permettant d'avertir les abonnés du réseau de télévision par câble que des informations sont en cours d'émission même si leurs postes de télévision sont éteints. Le système comprend un premier processeur de données (10) adapté pour recevoir des données provenant d'une variété de sources (12, 14, 16), ainsi qu'une pluralité de seconds processeurs de données (22a, 22i). Chacun des seconds processeurs de données (22) est connecté à l'extrémité de tête (26) d'un réseau local de télévision par câble (28). Des informations provenant du premier processeur de données (10) sont transmises au second processeur de données approprié (22) et sont ensuite transmises par l'intermédiaire des câbles (28) individuellement vers les abonnés du réseau de télévision par câble pour afficher les informations sur les écrans de leurs récepteurs de télévision (30). Le système actionne une alarme audible (44) au niveau du récepteur de télévision, même si la télévision n'est pas allumée pour indiquer que des informations sont en cours de transmission.

IPC 1-7  
**H04N 7/10**

IPC 8 full level  
**G08B 25/00** (2006.01); **G08B 25/08** (2006.01); **H04N 7/10** (2006.01)

CPC (source: EP KR)  
**G08B 25/009** (2013.01 - EP); **G08B 25/085** (2013.01 - EP); **H04N 7/10** (2013.01 - EP KR)

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8401873 A1 19840510**; EP 0129563 A1 19850102; EP 0129563 A4 19870617; KR 840006740 A 19841201

DOCDB simple family (application)  
**US 8301756 W 19831108**; EP 83903877 A 19831108; KR 830005290 A 19831108