

Title (en)  
METHOD AND APPARATUS FOR DELIVERING MESSAGES.

Title (de)  
VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABLIEFERUNG VON NACHRICHTEN.

Title (fr)  
PROCEDE ET APPAREIL POUR DELIVRER DES MESSAGES.

Publication  
**EP 0198830 A1 19861029 (EN)**

Application  
**EP 85900120 A 19841220**

Priority  
FI 834689 A 19831220

Abstract (en)  
[origin: WO8502934A1] Method for delivering messages, where at least one message is first recorded on the storage member of a sound recorder and reproducer, whereafter the message is replayed by means of the reproducer each time as a detection pulse is received from the detector placed in the vicinity of a predetermined location and the sound reproducer is switched on on the basis of the said detection pulse and the message recorded on the storage member is replayed and made audible through a loudspeaker. The invention is characterized in that the recording stage, immediately before each message (S1, S2, S3), on the storage member (N) there is recorded a short sound signal (A, B, C) and that after the message there is arranged a pause (T1, T2, T3) of a defined duration and that at the replay stage, when a detection pulse is received from the detector, the sound reproducer is switched on and the message replay is started, the volume of the signal recorded on the storage member is supervised and the sound reproducer is switched off immediately after the short sound signal (A, B, C) is detected after the said pause (T1, T2, T3), in which case the apparatus is ready to replay the message (S1, S2, S3) immediately after another detection pulse is received from the detector, whereafter the above described stages for replaying the message are repeated. The invention also relates to an apparatus for realizing the method.

Abstract (fr)  
Procédé pour délivrer des messages, où au moins un message est tout d'abord enregistré sur l'organe de stockage d'un enregistreur et reproducteur sonore, après quoi le message est répété grâce au reproducteur à chaque réception d'une impulsion de détection du détecteur placé à proximité d'un endroit prédéterminé et le reproducteur sonore est mis en circuit sur la base de ladite impulsion de détection, alors que le message enregistré sur l'organe de stockage est répété et rendu audible par un haut-parleur. La caractéristique de la présente invention est que pendant l'étape d'enregistrement, précédant immédiatement chaque message (S1, S2, S3) est enregistré sur l'organe de stockage (N) un court signal sonore (A, B, C) et que, après le message, se trouve une pause (T1, T2, T3) d'une durée définie, alors que, pendant l'étape de répétition, lorsqu'une impulsion de détection est reçue du détecteur, le reproducteur sonore est mis en service et la répétition du message commence, le volume du signal enregistré sur l'organe de stockage étant surveillé et le reproducteur sonore débranché immédiatement après la détection du court signal sonore (A, B, C) suivant ladite pose (T1, T2, T3); dans ce cas, l'appareil est prêt à répéter le message (S1, S2, S3) immédiatement après réception d'une autre impulsion de détection du détecteur, après quoi sont répétées les étapes décrites ci-dessus pour répéter le message. La présente invention a également trait à un appareil pour réaliser ce procédé.

IPC 1-7  
**G11B 15/087**

IPC 8 full level  
**G09B 5/04** (2006.01); **G11B 15/02** (2006.01); **G11B 19/02** (2006.01); **G11B 27/00** (2006.01); **G11B 27/10** (2006.01); **G11B 27/22** (2006.01); **G11B 27/30** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**G09B 5/04** (2013.01); **G11B 15/023** (2013.01); **G11B 19/02** (2013.01); **G11B 27/007** (2013.01); **G11B 27/102** (2013.01); **G11B 27/22** (2013.01); **G11B 27/30** (2013.01); **G11B 2220/90** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 8502934A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8502934 A1 19850704**; AU 3787085 A 19850712; EP 0198830 A1 19861029; FI 834689 A0 19831220; FI 834689 A 19850621

DOCDB simple family (application)  
**FI 8400099 W 19841220**; AU 3787085 A 19841220; EP 85900120 A 19841220; FI 834689 A 19831220