

## **Messages de déclenchement pour les applications de radiodiffusion**

### **Partie 2 : Méthodes de transport**

E : Triggering messages for broadcast applications - Part 2: Transport methods

D : Triggernachrichten für Rundfunkanwendungen - Teil 2: Übertragungsverfahren

---

### **Norme française homologuée**

par décision du Directeur Général d'afnor le 5 août 2005 pour prendre effet à compter du 5 septembre 2005.

---

### **Correspondance**

La norme européenne EN 62297-2:2005 a le statut d'une norme française. Elle reproduit intégralement la publication CEI 62297-2:2005 qui n'existe actuellement qu'en version anglaise (voir avant-propos national).

---

### **Analyse**

Le présent document spécifie comment les messages de déclenchement décrits dans la NF EN 62297-1 sont transmis. Un déclenchement est défini comme une information émise par le fournisseur de service dans le cadre d'une transmission de radiodiffusion de données et qui initialise une application dans un récepteur. Une information complémentaire dans le message de déclenchement permet des techniques de filtrage ou de hiérarchisation à appliquer au récepteur. Ce document spécifie comment les messages de déclenchement sont diffusés en utilisant la technologie du télétexte.

dow : 2008-05-01

### **Descripteurs**

Radiocommunication, radiodiffusion de télévision, transmission de données, télétext, message, mode de transmission de données, transmission par paquets.

---

### **Modifications**

### **Corrections**

## AVANT-PROPOS NATIONAL

*Le corps du présent document se compose du texte intégral de la norme européenne EN 62297-2:2005 en reprenant le texte de la publication CEI 62297-2:2005. La nature de ce document n'a pas permis d'en faire une traduction complète, seul le domaine d'application a été traduit.*

*Le présent document spécifie comment les messages de déclenchement décrits dans la CEI 62297-1 sont transmis. Un déclenchement est défini comme une information émise par le fournisseur de service dans le cadre d'une transmission de radiodiffusion de données et qui initialise une application dans un récepteur. Une information complémentaire dans le message de déclenchement permet des techniques de filtrage ou de hiérarchisation à appliquer au récepteur. Exemples d'utilisation possible en incluant le forçage d'affichage d'information pour informer sur des conditions atmosphériques déplorables et indiquer la teneur extrême d'un programme TV. Dans un système interactif, un message ou une icône peut être affiché pour vous inviter à vous connecter en ligne pour voter, pour indiquer votre intérêt pour un produit annoncé, ou pour naviguer dans le menu des programmes.*

*Le présent document spécifie comment les messages de déclenchement sont diffusés en utilisant la technologie du télétexte.*

*Les modifications du CENELEC (dans le présent document l'annexe ZA uniquement) sont signalées par un trait vertical dans la marge gauche du texte.*

*Après consultation de son Conseil d'Administration et enquête probatoire, l'Union Technique de l'Électricité et de la Communication a voté favorablement au CENELEC sur le projet de EN le 16 mars 2005.*

### Correspondance entre les documents internationaux cités en référence et les documents CENELEC et/ou français à appliquer

Document international cité en référence	Document correspondant	
	CENELEC (EN ou HD)	français (NF ou UTE)
CEI 62297-1	EN 62297-1 (2005)	NF EN 62297-1 (2005) (C 97-070-1)
-	ETSI EN 300706	NF EN 300706 (2003) (Z 81-706))
-	ETSI EN 300708	NF EN 300708 (2003) (Z 81-708)

*Note : Les documents de la classe C sont en vente à l'Union technique de l'Électricité et de la Communication – BP 23 – 92262 Fontenay-aux-Roses cedex – Tél. : 01 40 93 62 00 ainsi qu'au service diffusion de l'Association française de normalisation – 11, avenue Francis de Pressensé – 93571 Saint-Denis La Plaine Cedex – Tél. : 01 41 62 80 00.*

*Les documents CEI sont en vente à l'UTE.*

*Les documents de la classe Z sont en vente à afnor.*

EUROPEAN STANDARD

**EN 62297-2**

NORME EUROPÉENNE

EUROPÄISCHE NORM

June 2005

---

ICS 33.170

English version

**Triggering messages for broadcast applications**  
**Part 2: Transport methods**  
(IEC 62297-2:2005)

Messages de déclenchement  
pour les applications de radiodiffusion  
Partie 2: Méthodes de transport  
(CEI 62297-2:2005)

Triggernachrichten  
für Rundfunkanwendungen  
Teil 2: Übertragungsverfahren  
(IEC 62297-2:2005)

This European Standard was approved by CENELEC on 2005-05-01. CENELEC members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration.

Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the Central Secretariat or to any CENELEC member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CENELEC member into its own language and notified to the Central Secretariat has the same status as the official versions.

CENELEC members are the national electrotechnical committees of Austria, Belgium, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

**CENELEC**

European Committee for Electrotechnical Standardization  
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique  
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

**Central Secretariat: rue de Stassart 35, B - 1050 Brussels**

---