

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(21) Numéro de dépôt: **79102071.2**

(51) Int. Cl.³: **B 61 L 3/24**

(22) Date de dépôt: **25.06.79**

(30) Priorité: **30.06.78 FR 7819609**

(43) Date de publication de la demande:
09.01.80 Bulletin 80/1

(88) Date de publication différée du rapport de
recherche: **23.01.80**

(84) Etats Contractants Désignés:
BE CH DE FR GB LU NL SE

(71) Demandeur: **Société Anonyme dite:**
ALSTHOM-ATLANTIQUE
38, Avenue Kléber
F-75784 Paris Cedex 16(FR)

(72) Inventeur: **Lallement, Roger**
2 rue des Martyrs
F-60110 Meru(FR)

(72) Inventeur: **Pontier, Claude**
11 rue du Berry
F-78140 Velizy-Villacoublay(FR)

(7A) Mandataire: **Weinmiller, Jürgen et al,**
Zeppelinstrasse 63
D-8000 München 80(DE)

(54) **Système de transmission de données par circuit de voie.**

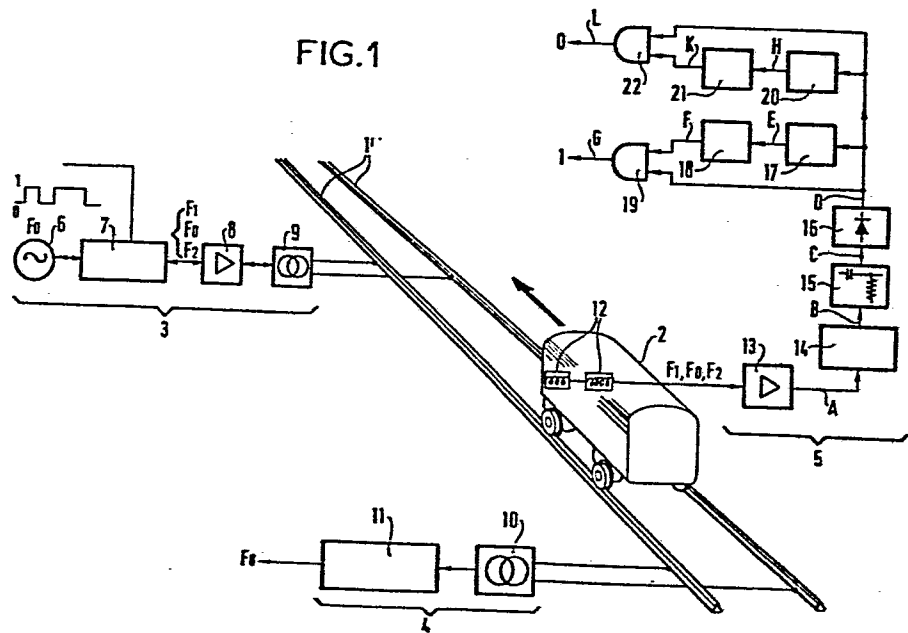
(57) **Système de transmission de données par circuit de voie**
permettant d'obtenir un grand débit d'information et d'accroître
la sécurité du trafic ferroviaire.

Il comprend entre un émetteur 3 disposé au sol et un
récepteur 5 embarqué à bord du véhicule ferroviaire recevant
les informations par la voie ferrée court-circuitée par les
essieux du véhicule une liaison modulée en déviation de fré-
quence.

Applications : contrôle de sécurité du trafic ferroviaire.

FIGURE A PUBLIER : Fig. 1

FIG.1



0006591

Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 79 10 2071

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. 3)
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	
A	<u>FR - A - 1 322 831 (THOMSON-HOUSTON)</u> rev. * Page 1, colonne de gauche, 4e alinéa - page 3, colonne de gauche, 2e alinéa; page 4, colonne de droite, dernier alinéa - page 6, premier alinéa; figures 5 et 6 * --	unique	B 61 L 3/24
	<u>US - A - 3 551 889 (MILLER)</u> * Colonne 3, ligne 1 - colonne 7, ligne 41; figures 1-7 * ----	rev. unique	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 3) B 61 L 3/24 H 04 L 27/10 B 61 L 3/00
			CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES X: particulièrement pertinent A: arrière-plan technologique O: divulgation non-écrite P: document intercalaire T: théorie ou principe à la base de l'invention E: demande faisant interférence D: document cité dans la demande L: document cite pour d'autres raisons
			&: membre de la même famille, document correspondant
b Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche La Haye		Date d'achèvement de la recherche 08-10-1979	Examineur REEKMANS