

①9 RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
—
INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE
—
PARIS
—

①1 N° de publication :
(à n'utiliser que pour les
commandes de reproduction)

2 551 278

②1 N° d'enregistrement national :

83 13947

⑤1 Int Cl⁴ : H 04 L 5/14; H 04 B 3/50.

⑫

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

②2 Date de dépôt : 26 août 1983.

③0 Priorité :

④3 Date de la mise à disposition du public de la
demande : BOPI « Brevets » n° 9 du 1^{er} mars 1985.

⑥0 Références à d'autres documents nationaux appa-
rentés :

⑦1 Demandeur(s) : Société dite : APSIS, société anonyme.
— FR.

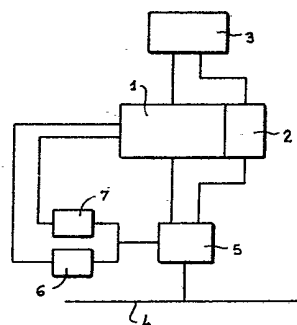
⑦2 Inventeur(s) : Claude Otrage, Gérald Dulac, André Pey-
rache et Edouard Melloul.

⑦3 Titulaire(s) :

⑦4 Mandataire(s) : Jh. et Guy Monnier.

⑤4 Dispositif pour l'accès de plusieurs postes à une voie de communication unique.

⑤7 Dans un système de communication à voie unique entre
plusieurs postes, chacun comporte une unité centrale 1 avec
mémoire 2, équipement 3, coupleur émission-réception 5, un
premier détecteur surveillant l'état de la voie 4, et un second 7
propre à déceler les collisions. Quand il en apparaît une, un
signal de brouillage bloque tous les postes et leur impose un
délai d'attente qui, d'une part est fonction de la priorité du
message à envoyer, et d'autre part se situe, pour chaque ordre
de priorité, de façon aléatoire dans une zone temporelle parti-
culière. Au cas d'une nouvelle collision suivant la première, le
délai d'attente est doublé.



FR 2 551 278 - A1