



(11)

EP 2 541 855 B8

(12)

FASCICULE DE BREVET EUROPEEN CORRIGE

(15) Information de correction:

Version corrigée no 1 (W1 B1)
Corrections, voir
Bibliographie code(s) INID 73

(51) Int Cl.:

H04L 12/751 (2013.01) **H04B 7/185** (2006.01)

(48) Corrigendum publié le:

27.06.2018 Bulletin 2018/26

(45) Date de publication et mention
de la délivrance du brevet:

02.05.2018 Bulletin 2018/18

(21) Numéro de dépôt: **12174145.8**

(22) Date de dépôt: **28.06.2012**

(54) **Système de télécommunication comprenant un routeur IP central composé d'un satellite et d'un routeur sol**

Telekommunikationssystem mit einem zentralen IP-Router, der aus einem Satelliten und einem Bodenrouter besteht

Telecommunications system comprising a central IP router made up of a satellite and a ground router

(84) Etats contractants désignés:

**AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR**

(30) Priorité: **30.06.2011 FR 1102034**

(43) Date de publication de la demande:
02.01.2013 Bulletin 2013/01

(73) Titulaires:

- **Thales**
92400 Courbevoie (FR)
- **Centre National d'Etudes Spatiales**
75039 Paris Cedex 01 (FR)

(72) Inventeurs:

- **Hobaya, Fabrice**
31170 Tournefeuille (FR)
- **Baudoin, Cédric**
31400 Toulouse (FR)
- **Chaput, Emmanuel**
31140 Launaguet (FR)
- **Gelard, Patrick**
31320 Castanet (FR)

(74) Mandataire: **Brunelli, Gérald et al**
Marks & Clerk France
Immeuble Visium
22, avenue Aristide Briand
94117 Arcueil Cedex (FR)

(56) Documents cités:

- **WOOD L ET AL: "IP routing issues in satellite constellation networks", INTERNATIONAL JOURNAL OF SATELLITE COMMUNICATIONS, JOHN WILEY AND SONS, US, vol. 18, no. 6, 1 décembre 2000 (2000-12-01), pages 1-18, XP002336261, ISSN: 0737-2884, DOI: 10.1002/(SICI)1099-1247(200001/02)18:1<1::AID-SAT648>3.0.CO;2-G**
- **THOMAS R HENDERSON ED - PROAKIS ET AL: "LEO Satellite Networks", 15 avril 2003 (2003-04-15), ENCYCLOPEDIA OF TELECOMMUNICATIONS, WILEY, US, PAGE(S) 1247 - 1256, XP008160778, * voir section 4.2 ***

Il est rappelé que: Dans un délai de neuf mois à compter de la publication de la mention de la délivrance du brevet européen au Bulletin européen des brevets, toute personne peut faire opposition à ce brevet auprès de l'Office européen des brevets, conformément au règlement d'exécution. L'opposition n'est réputée formée qu'après le paiement de la taxe d'opposition. (Art. 99(1) Convention sur le brevet européen).

EP 2 541 855 B8

- HOGIE K ET AL: "Using standard Internet Protocols and applications in space", COMPUTER NETWORKS, ELSEVIER SCIENCE PUBLISHERS B.V., AMSTERDAM, NL, vol. 47, no. 5, 5 avril 2005 (2005-04-05), pages 603-650, XP027706964, ISSN: 1389-1286 [extrait le 2005-04-05]