



Veröffentlichungsnummer: **0 535 549 A3**

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

Anmeldenummer: **92116427.3**

Int. Cl.⁵: **B61L 3/12**

Anmeldetag: **25.09.92**

Priorität: **02.10.91 DE 4132786**

Veröffentlichungstag der Anmeldung:
07.04.93 Patentblatt 93/14

Benannte Vertragsstaaten:
AT DE ES GB LU NL PT

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **23.03.94 Patentblatt 94/12**

Anmelder: **Alcatel SEL Aktiengesellschaft**
Lorenzstrasse 10
D-70435 Stuttgart(DE)

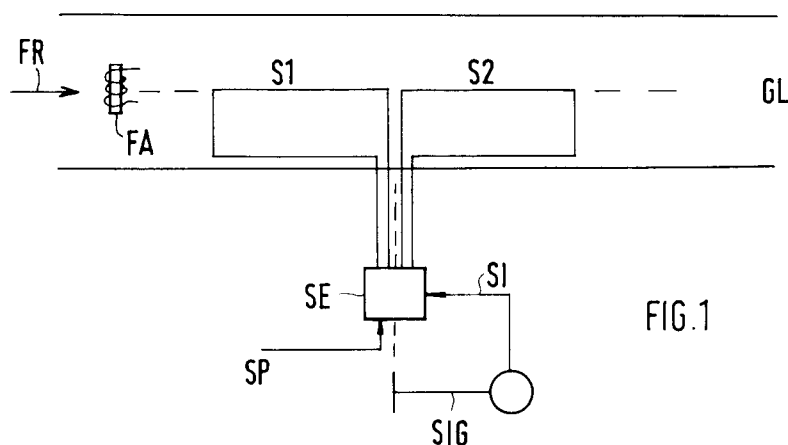
Erfinder: **Kast, Hansgeorg**
16 Icknield Close
AL 34 NO St. Albans, Herts(GB)
Erfinder: **Übel, Helmut**
Heckenweg 2/1
W-7250 Leonberg(DE)

Vertreter: **Pechhold, Eberhard, Dipl.-Phys. et al**
Alcatel SEL AG
Patent- und Lizenzwesen
Postfach 30 09 29
D-70449 Stuttgart (DE)

Einrichtung zur induktiven Übertragung von Steuerungsinformation auf Schienenfahrzeuge.

Es wird eine Einrichtung zur induktiven Übertragung von Steuerungsinformation auf Schienenfahrzeuge angegeben, bei der an einzelnen Übertragungsorten jeweils Linienleiteranordnungen mit zwei Linienleiterschleifen (S1, S2) verlegt sind. Die Linienleiterschleifen werden unabhängig voneinander betrieben. Jede der Schleifen überträgt zusätzlich zur Steuerungsinformation eine Kennung. Die Reihenfolge

der Kennungen in einer Linienleiterschleifenanordnung ist einer Fahrtrichtung (FR) fest zugeordnet und dem Fahrzeug bekannt. Auf dem Fahrzeug wird nur solche Steuerinformation ausgewertet, bei der die Folge der Schleifenkennungen in der empfangenen Information mit der eigenen, z.B. aus der Radumdrehung ermittelten Fahrtrichtung übereinstimmt.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 92 11 6427

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE		
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch
X	BE-A-665 618 (SIEMENS & HALSKE AKTIENGESELLSCHAFT) * das ganze Dokument * ---	1-9
A	DE-A-31 18 421 (STANDARD ELEKTRIK LORENZ AG) * das ganze Dokument * -----	1
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
DEN HAAG	25. Januar 1994	Reekmans, M
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		