



**Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets**

⑪ Veröffentlichungsnummer:

0 286 627
A3

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 88890074.3

⑤1 Int. Cl.4: B 61 L 23/06

(22) Anmeldetag: 24.03.88

③ Priorität: 07.04.87 AT 845/87

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
12.10.88 Patentblatt 88/41

84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

⑧ Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts:
06.09.89 Patentblatt 89/36

**71 Anmelder: Alcatel Austria Aktiengesellschaft
Scheydgasse 41
A-1210 Wien (AT)**

72 Erfinder: Unterrader, Alois
Brauhausstrasse 4/8/26
A-2351 Wr. Neudorf (AT)

**Ermischer, Peter, Ing.
Embelgasse 3/17
A-1050 Wien (AT)**

54) Einrichtung zum Warnen von Rotten.

57 Einrichtung zum Warnen von Rotten, bei der Stellbefehle von der Stellwerkschaltung (3) als Rottenwarnmeldung mittels einer stellwerkseitigen Innenanlage (1) an eine baustellenseitige Außenanlage (2) übertragen werden und der Sicherungsposten nach Durchführung der Sicherungsmaßnahmen auf der Baustelle eine Quittierungsmeldung von der Außenanlage an die Innenanlage absendet. Die Arbeiterrotte ist signaltechnisch sicher durch das von der Innenanlage (1) gesteuerte Ausfahr- oder Blocksignal(30) geschützt. Ein vom Fahrdienstleiter initiiert Stellbefehl für das Ausfahr- oder Blocksignal (30) wird erst durch die Quittierungsmeldung des Sicherungspostens ausgelöst.

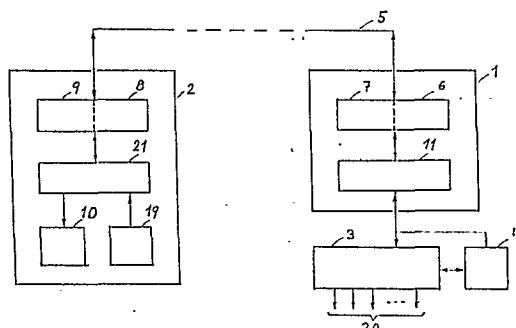


Fig. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 88 89 0074

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	CH-A- 507 119 (SCHWEIZER) * Spalte 2, Zeile 20 - Spalte 3, Zeile 58; Figur 1 * -----	1,2	B 61 L 23/06
RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)			
B 61 L			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
DEN HAAG	16-06-1989		SGURA S.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst an oder nach dem Anmeldeatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
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			