

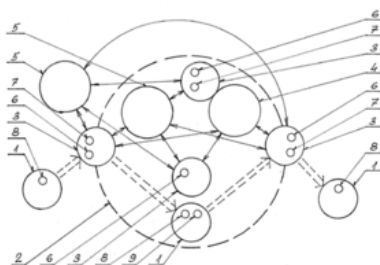
# Úřad průmyslového vlastnictví

## Výpis z databáze Patentů a Užitných vzorů

(Detail spisu):

Údaje byly získány dne 05.09.2017 18:46. Na základě dat ze dne (poslední aktualizace DB): 04.09.2017 19:18.

**Číslo přihlášky:** 2001-2978  
**Číslo dokumentu:** 297516  
**Datum přihlášení:** 16.08.2001  
**Název:** **Systém elektronické identifikace pohyblivých objektů**  
(EN: Method and system for electronic identification of movable objects)



**Příhlašovatel/Majitel:** KOFRÁNEK Jiří MUDr. CSc., Praha, CZ  
HERMOCH Pavel Dr., Praha, CZ  
EHRlich Jiří Ing., Praha, CZ

**Původce:** Jiří Kofránek MUDr. CSc., Praha, CZ  
Pavel Hermoch Dr., Praha, CZ  
Jiří Ehrlich Ing., Praha, CZ  
13. - poplatek zaplacen

**Zástupce:** Loskotová & partneři patentová a známková kancelář, Jarmila Loskotová Ing., K Závětinám 727, Praha 5, 15500

**MPT:** G 08 G 1/017, B 60 R 25/00, B 60 R 25/10, B 60 R 25/102, B 60 R 25/01, G08G001017

**Datum zveřejnění:** 17.12.2003

**Datum udělení patentu:** 21.11.2006

**Datum publikace patentu:** 03.01.2007

**Stav:** Zaniklý dokument

**Druh:** PV národní s žádostí o udělení patentu

**Anotace (CZ):** Systém elektronické identifikace pohyblivých objektů je tvořen centrálním evidenčním počítačem propojeným se snímačem údajů, které jsou uloženy na nosiči údajů o pohyblivém objektu a jeho majiteli, kontrolním místem /3/, uspořádaném na daném území /2/ a/nebo na jeho hranicích, které je vybaveno snímačem /6/ nebo i zapisovačem /7/, které jsou on-line propojeny s územním registrem osvědčení /4/ a registrem /5/ pohybujících se objektů /1/, přičemž všechny pohyblivé objekty /1/ nacházející se na daném území /2/ jsou vybaveny nejméně dvěma identifikačními prvky /8, 9/, kde identifikační prvek /8/ je nezávislým identifikačním prvkem pohyblivého objektu /1/ a je nedílnou součástí pohyblivého objektu /1/, se záznamem o údajích pohyblivého objektu /1/, a identifikační prvek /9/ je nezávislým identifikačním prvkem /9/ osvědčení, který není součástí pohyblivého objektu /1/, se záznamem o údajích pohyblivého objektu /1/ i jeho majiteli nebo jedním identifikačním prvkem /9/ osvědčení s nejméně dvěma záznamy, přičemž identifikační prvky /8, 9/ jsou tvořeny nezávislými elektronickými nosiči dat.

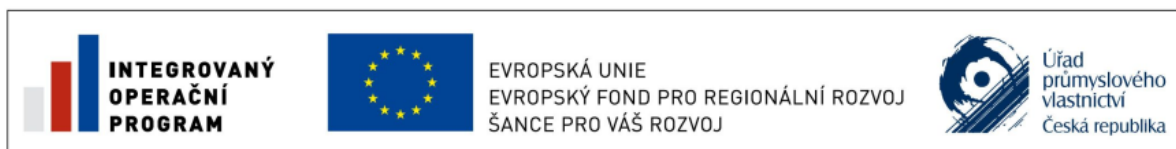
**Anotace (EN):** The present invention relates to a method and system for electronic identification of movable objects carried out on a territory in such a manner that each territorially particular movable object (1) is provided, when put into operation on the respective territory (2), with a certificate identification

element (9) being independent on a checkpoint (3) and being not a part of the movable object (1). Said certificate identification element (9) includes a record containing both the movable object (1) data and data of owner thereof. When a transiting movable object (1) enters the territory (2) it is provided at a border checkpoint (3) with an independent certificate identification element (9) that is not a part of the movable object (1) and that bears a record relating to data of the moving object (1) as well as data of the owner thereof. This certificate identification element (9) is taken away from the transiting movable object (1) at the border checkpoint (3) when leaving the territory (2) or when the status of the transiting movable object (1) is lost. Further, each territorially particular movable object (1) is provided, at the moment of its rise or additionally later, with a movable object (1) individual identification element (8) located inside the movable object (1) and bearing a record of the movable object data and/or another record can be made by a recorder (7) in said independent certificate identification element (9) of data concerning the transiting movable object (1). Subsequently, data of both the movable object (1) and the owner thereof can be verified along with simultaneous verification of the authenticity of the records by electronic signature or another method for each transition and/or check of the movable object (1) at the checkpoint (3) on the territory (2) or border thereof by a reader (6) that reads records from said movable object (1) independent certificate identification element (9) or optionally from said individual identification element (8). Further, there can be also on-line verified data of the movable object (1) and the owner thereof at simultaneous of authenticity of the corresponding records on the independent certificate identification element (9) and in the certificate territorial register (4).

Pozn.: Stav probíhajícího řízení je zřejmý z Přehledu položek řízení.

### UPOZORNĚNÍ

Tento výpis má pouze informativní charakter a údaje pro jeho vytvoření byly získány na síti Internet.  
Domníváte-li se, že obsahuje chyby, obraťte se prosím na Úřad průmyslového vlastnictví.  
Údaje byly získány na <http://www.upv.cz> dne 5.9.2017 18:46



Projekt Elektronická podpora prosazování práv z duševního vlastnictví byl spolufinancován Evropským fondem pro regionální rozvoj v rámci Integrovaného operačního programu.