



EESTI VABARIIK

MA EESTI KASULIKU MUDELI LEHT

EESTI
PATENDIRAAMATUKOGU

PATENDIAMETI
AMETLIK VÄLJAANNE

VIII aastakäik

Käesolevas numbris
esitatud andmed
loetakse avaldatuks
16. juulil 2001. a.

3
2001
JUULI
TALLINN

Eesti Kasuliku Mudeli Lehte antakse välja kasuliku mudeli seaduse paragrahvi 32 lõike 7 ja mikrolülituse topoloogia kaitse seaduse paragrahvi 42 lõike 6 alusel.

The Estonian Utility Model Gazette is the official publication of the Estonian Patent Office.

Published under § 32 (7) of the Utility Model Act and § 42 (6) of the Act on the Protection of Layout Designs of Integrated Circuits.

Date of publication of the utility models' data - 16 July 2001.

Patendiameti
infoosakond
Toompuiestee 7
15041 Tallinn
Tel. 6 27 79 07
Faks 6 45 13 42
E-post: Info@epa.ee

The Information Department
of the Estonian Patent Office
Toompuiestee 7
15041 Tallinn, ESTONIA
Phone (372) 6 27 79 07
Fax (372) 6 45 13 42
E-mail: Info@epa.ee

Levitaja

Eesti Patendiraamatukogu
Olevimägi 8/10
10123 Tallinn
Tel. 6 411 248
Faks 6 411 018
E-post: patent@patentlib.ee

Distributor

Estonian Patent Library
Olevimägi 8/10
10123 Tallinn, ESTONIA
Phone (372) 6 411 248
Fax (372) 6 411 018
E-mail: patent@patentlib.ee

SISUKORD

Bibliograafiliste andmete identifitseerimise rahvusvahelised kokkuleppekoodid (INID-koodid)	5
FG1K. REGISTREERITUD KASULIKUD MUDELID	6
LD1K. MUUDATUSED KASULIKE MUDELITE REGISTREERINGUS	-
TZ1K. KASULIKU MUDELI REGISTREERINGU ANDMETE MUUDATUSED	12
PZ1K. REGISTREERITUD KASULIKE MUDELITE ÕIGUSLIKU STAATUSE MUUDATUSED	-
MZ1K. KASULIKU MUDELI REGISTREERINGU KEHTIVUSE LÕPPEMINE	13
RZ1K. KASULIKU MUDELI REGISTREERINGUT PUUDUTAVAD MUUD TEATED	14
REGISTREERINGU KEHTIVUSE PIKENDAMINE	14
REGISTREERITUD MIKROLÜLITUSTE TOPOLOOGIAD	-
MIKROLÜLITUSTE TOPOLOOGIA REGISTREERINGU ANDMETE MUUDATUSED	-
REGISTREERITUD MIKROLÜLITUSTE TOPOLOOGIA TE ÕIGUSLIKU STAATUSE MUUDATUSED	-
MIKROLÜLITUSE TOPOLOOGIA LITSENTSIDE REGISTREERIMINE	-
MIKROLÜLITUSE TOPOLOOGIA REGISTREERINGU KEHTIVUSE LÕPPEMINE	-
MIKROLÜLITUSE TOPOLOOGIA REGISTREERINGUT PUUDUTAVAD MUUD TEATED	-
LOENDID	15
FG1K. Registreeritud kasulike mudelite süstemaatiline loend	15
Registreeritud mikrolülituste topoloogiate numbriline loend	-

CONTENTS

Internationally Agreed Numbers for the Identification of Data (INID Codes)	5
FG1K. REGISTERED UTILITY MODELS	6
LD1K. CHANGE IN UTILITY MODEL REGISTRATION	-
TZ1K. CHANGE IN DATA RELATING TO UTILITY MODEL REGISTRATION	12
PZ1K. CHANGE IN LEGAL STATUS OF REGISTERED UTILITY MODELS	-
MZ1K. TERMINATION OF THE VALIDITY OF UTILITY MODEL	13
RZ1K. OTHER NOTIFICATIONS CONCERNING UTILITY MODEL REGISTRATION	14
EXTENSION OF UTILITY MODEL REGISTRATION	14
REGISTERED LAYOUT-DESIGNS OF INTEGRATED CIRCUITS	-
CHANGE IN DATA RELATING TO LAYOUT-DESIGNS OF INTEGRATED CIRCUITS	-
CHANGE IN LEGAL STATUS OF REGISTERED LAYOUT-DESIGNS OF INTEGRATED CIRCUITS	-
REGISTRATION OF LICENCES OF LAYOUT-DESIGNS OF INTEGRATED CIRCUITS	-
TERMINATION OF THE VALIDITY OF REGISTRATION OF LAYOUT-DESIGNS OF INTEGRATED CIRCUITS	-
OTHER NOTIFICATIONS CONCERNING REGISTRATION OF LAYOUT-DESIGNS OF INTEGRATED CIRCUITS	-
LISTS	15
FG1K. Systematic List of Registered Utility Models	15
Numerical List of Registered Layout-Designs of Integrated Circuits	-

KASULIKU MUDELI JA MIKROLÜLITUSE TOPOLOOGIA ALASED ÕIGUSAKTID JA MUU INFO	16	LEGAL ACTS AND INFORMATION ON UTILITY MODELS AND LAYOUT-DESIGNS OF INTEGRATED CIRCUITS	16
Riikide, teiste ühenduste ja valitsustevaheliste organisatsioonide koodid	16	List of Codes of States, Other Entities and Intergovernmental Organizations	16
Riiklikus patendivolinike registris registreeritud ja taotlusi vastuvõtvate patendivolinike nimekiri	18	List of Patent Attorneys, Registered in the Estonian State Register of Patent Attorneys and Accepting Applications	21

**BIBLIOGRAAFILISTE ANDMETE IDENTIFITSEERIMISE RAHVUSVAHELISED KOKKULEPPEKOODID
(INID-KOODID)**

**INTERNATIONALLY AGREED NUMBERS FOR THE IDENTIFICATION OF DATA
(INID CODES)**

(11) Dokumendi number	(11) Number of the document
(12) Dokumendi liik	(12) Kind of the document
(19) Dokumendi väljaandnud asutuse nimetus	(19) Name of the office publishing the document
(21) Kasuliku mudeli registreerimise taotluse number	(21) Application number
(22) Kasuliku mudeli registreerimise taotluse esitamise kuupäev	(22) Application filing date
(24) Kasuliku mudeli kehtivuse alguse kuupäev	(24) Date of the beginning of validity of the utility model
(30) Prioriteediandmed (kuupäev, riigi või rahvusvahelise organisatsiooni kood, taotluse number)	(30) Priority data (date, code identifying the State or international organization, application number)
(45) Kasuliku mudeli kirjelduse avaldamise kuupäev	(45) Date of publication of the specification
(51) Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeks(id)	(51) Symbol of the International Patent Classification
(54) Leiutise nimetus	(54) Title of the invention
(57) Leiutise olemuse lühikokkuvõte	(57) Abstract
(72) Kasuliku mudeli autor	(72) Inventor
(73) Kasuliku mudeli omanik	(73) Proprietor
(74) Patendivolinik või kasuliku mudeli omaniku ühine esindaja	(74) Patent attorney or common representative of the owner of the utility model
(85) Rahvusvahelise taotluse siseriiklikku faasi esitamise kuupäev	(85) Date of entry into the national phase for the international application
(86) PCT taotluse esitamise andmed (taotluse number, rahvusvahelise esitamise kuupäev)	(86) Filing data of the PCT application (application number, international filing date)

DOKUMENDI LIIGI KOODID

CODES OF THE KIND OF DOCUMENT

U1	Kasuliku mudeli kirjelduse kood (kuni 15. oktoobrini 1996 tähistati kasuliku mudeli kirjeldust koodiga U)	U1	Code of the description of the utility model (until 15 October 1996 the description of the utility model was marked with the code U)
U2	Esmakordselt muudetud kasuliku mudeli kirjelduse kood	U2	Code of the description modified for the first time
U3 jne	Teistkordselt jne muudetud kasuliku mudeli kirjelduse kood	U3 etc.	Code of the description modified for the second time etc.

FG1K. REGISTREERITUD KASULIKUD MUDELID

Kasulikud mudelid nr 00269 kuni 00273

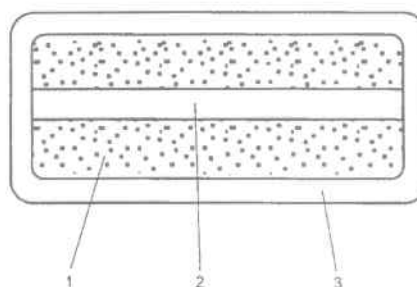
Teade avaldatakse "Kasuliku mudeli seaduse" paragrahvi 32 lõike 7 alusel.
Patendiamet ei kontrolli kasuliku mudeli vastavust kaitsevõimelisuse kriteeriumidele
("Kasuliku mudeli seaduse" § 21)

(11) **EE 2001 00269 U1**(51) Int. Cl.⁷: A23C 19/09(12) **KASULIKU MUDELI KIRJELDUS**

(21) Registreerimistaotluse number:	U 200100006	(73) Kasuliku mudeli omanik: Aavo Sõrmus Kalda 7, 68604 Tõrva, EE
(22) Registreerimistaotluse esitamise kuupäev:	05.03.2001	(72) Kasuliku mudeli autor: Aavo Sõrmus Kalda 7, 68604 Tõrva, EE
(30) Prioriteediandmed:	03.03.2000 EE U200000008	(74) Patendivolinik: Margus Sarap AS Käosaar & Co Riia 185, 51014 Tartu, EE
(24) Registreeringu kehtivuse alguse kuupäev:	05.03.2001	
(25) Kasuliku mudeli kirjelduse avaldamise kuupäev:	16.07.2001	

(54) **Täidisega kohuke**

(57) Täidisega kohuke, mis koosneb ingredientidega segatud kohupiimamassist (1) ja on kaetud glasuuriga (3), kusjuures kohupiimamassis (1) on vähemalt üks õõnsus (2), mis täidisega kohukese vormimise protsessis täidetakse voolava täidisega, nagu žellee, siirup, moos vms, kusjuures mitme õõnsuse olemasolul võib eri õõnsustes olla sama või erinev täidis.



EE 2000 00270 U1



(11) EE 2000 00270 U1

(51) Int. Cl.⁷: A63F 3/06
G07C 15/00
H04Q 7/24

(12) KASULIKU MUDELI KIRJELDUS

(21) Registreerimistaotluse number:	U 200000022
(22) Registreerimistaotluse esitamise kuupäev:	01.07.2000
(24) Registreeringu kehtivuse alguse kuupäev:	01.07.2000
(45) Kasuliku mudeli kirjelduse avaldamise kuupäev:	16.07.2001

- (73) Kasuliku mudeli omanikud:
Aleksander Krimanov
 Pärnu mnt 125a-3, 11314 Tallinn, EE
Daniil Krimanov
 Majaka 56-15, 10125 Tallinn, EE
Urmas Lember
 Purtsa küla, Leisi vald,
 93823 Saare maakond, EE
Irina Turbina
 Majaka 56-15, 10125 Tallinn, EE
Diana Jefanova
 Veeru 16-53, 74113 Maardu, EE
Olev Punane
 Kivila 18-93, 13813 Tallinn, EE
Aleksei Vihorev
 Kärberi 11-45, 13823 Tallinn, EE
Kalle Liiv
 Vase 10-52, 10125 Tallinn, EE
Alina Krimanova
 Rävälä 7-6, 10114 Tallinn, EE
- (72) Kasuliku mudeli autorid:
 Autorite andmeid ei avalikustata
- (74) Kasuliku mudeli omaniku ühine esindaja:
Aleksander Krimanov
 Pärnu mnt 125a-3, 11314 Tallinn, EE

(54) Telefoni klahvistikult juhitud kaugjuhtimis-konstruksiooniseade loteriide ja mängude juhtimiseks

(57) Tööstuslikult valmistatav seade mängude ja loteriide kaugjuhtimiseks telefoni klahvistikult on uus seade, mis kuulub elektroonika ja meelelahutuse valdkonda, mis konstruksiooniliselt põhineb omavahel uut moodi ühendatud konstruksioonielementidel, mis eraldi vaadeldudena olid varem tuntud. Seadme olemus seisneb selles, et tehnilised koostelemendid tervikuna kindlustavad rea uute konkreetsete ülesannete lahendamise ja alljärgnevate tehniliste tulemuste saavutamise, mis lubavad:

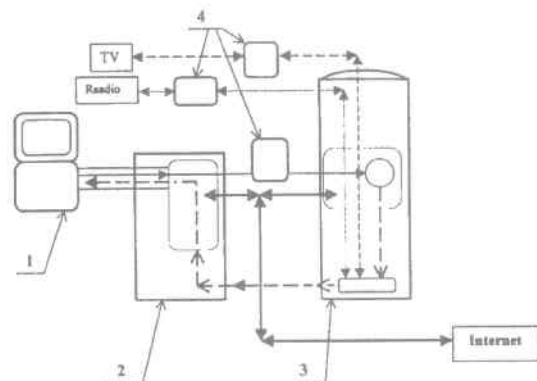
laiendada tehniliste seadmete arsenalit elektroonika ja meelelahutuse valdkonnas;

luua uue mängude ja loteriide standardi, mis võimaldab piiramatul hulgal mängijatel interaktiivselt osaleda virtuaalsetes mängudes ja loteriides, saates omapoolsed käsisignaalid telefoniseadme klahvistikult. Kõigil juhtudel saadetakse signaalid ühes signaalide kodeerimise standardis ja kantakse üle dekooderi abil teise signaalide kodeerimise standardi käsisignaalidena. Ümberkodeeritud signaalid võetakse vastu analüüsi ja informatsiooni ümbertöötlemise keskuse poolt;

luua raadios, televisioonis ning Internetivõrkudes transleeritavate mängude ja loteriide interaktiivse juhtimise uus standard piiramatul hulgal mängijate samaaegselt osalemiseks telefoniseadme klahvistikult saadetatavate käsisignaalide abil. Seade kujutab endast järgnevatest elementidest koosnevat konstruksiooni (Fig.1):

1. Kehtivatele sidestandarditele vastav klahvistikuga telefoniseade.
2. Analüüsi ja informatsiooni ümbertöötlemise keskus. Sellena kasutatakse arvutit (üht või mitut), mis on ühendatud Internetiga ja kindlustab juurdepääsu kehtiva andmete edastamise protokollide kaudu, on varustatud kehtivale sidestandardile vastava paljukanalilise telefoniseadmega ja arvuti-programmiga, mis realiseerib sissetuleva informatsiooni töötlemise, analüüsi ja säilitamise ning sellele informatsioonile vastava mängu lülitamise.

3. Mängukeskus. Sellena kasutatakse arvutit (üht või mitut), mis on varustatud mängu läbiviimise ja tulemuste töötlemise kindlustava arvuti-programmiga.
4. Erivahendid. Siia kuuluvad täiendavad seadmed ja/või arvuti-programmid, mis on ette nähtud selliste ülesannete lahendamiseks, nagu mängijate identifitseerimine hääle järgi, info edastamine mängu käigu kohta erinevate sidevahendite (tele-, video-, raadioside-, arvuti-võrk jt.) kaudu, andmete turvalisuse tagamine, aga samuti teiste ülesannete lahendamiseks.



EE 2000 00270 U1

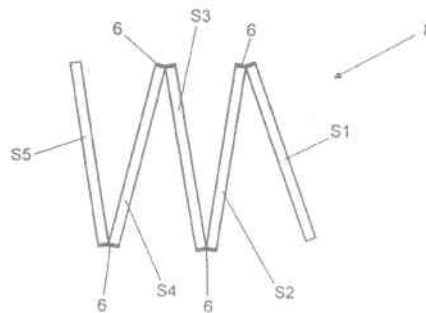
EE 2001 00271 U1

(11) **EE 2001 00271 U1**(51) Int. Cl.⁷: **B27D 1/10**
B32B 21/14(12) **KASULIKU MUDELI KIRJELDUS**

(21) Registreerimistaotluse number:	U 200100004	(73) Kasuliku mudeli omanik: Andres Mutso E. Kitse 8, 51011 Tartu, EE
(22) Registreerimistaotluse esitamise kuupäev:	19.03.2001	(72) Kasuliku mudeli autor: Andres Mutso E. Kitse 8, 51011 Tartu, EE
(24) Registreeringu kehtivuse alguse kuupäev:	19.03.2001	(74) Patendivolinik: Margus Sarap AS Käosaar & Co Riia 185, 51014 Tartu, EE
(45) Kasuliku mudeli kirjelduse avaldamise kuupäev:	16.07.2001	

(54) **Meetod spoonilehe valmistamiseks**

(57) Käesolev leiutis käsitleb spooniribadest spoonilehe valmistamise meetodit, mis hõlmab spooniribade paki koostamist, kusjuures vajadusel arvestatakse paki koostamisel spooniribade lõpliku paiknemisega spoonilehel, seejärel kokkusurumist, spooniribade paki külgede töötlemist, paki külgedele liimikihi kandmist, liimikihi kuivatamist, kokkusurutud spooniribade paki vabastamist surve alt ning spooniribade paki lahtilõikamist külgedelt nii, et moodustuks lõõtsakujuline spoonileht. Selleks lõigatakse spooniribade pakk lahti mõlemalt küljelt, kusjuures vastaskülgedel olevad lõikejooned on nihkes ühe spooniriba võrra.



EE 2001 00271 U1

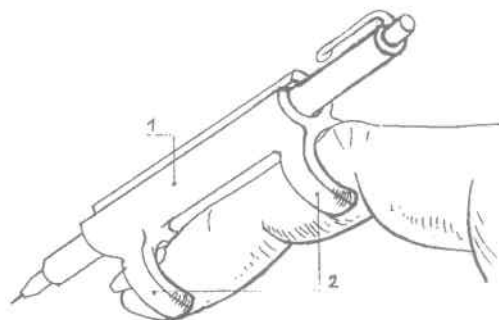
EE 2001 00272 U1

(11) **EE 2001 00272 U1**(51) Int. Cl.⁷: B43K 23/00(12) **KASULIKU MUDELI KIRJELDUS**

(21) Registreerimistaotluse number: U 200100003	(73) Kasuliku mudeli omanik: Kaljo Simson Vormsi 18-106, 13913 Tallinn, EE
(22) Registreerimistaotluse esitamise kuupäev: 09.03.2001	(72) Kasuliku mudeli autor: Kaljo Simson Vormsi 18-106, 13913 Tallinn, EE
(24) Registreeringu kehtivuse alguse kuupäev: 09.03.2001	
(45) Kasuliku mudeli kirjelduse avaldamise kuupäev: 16.07.2001	

(54) **Sõrmus-hoidja**

(57) Sõrmus-hoidja koosneb hoidjast (1) ja sellega monoliitsetest sõrmustest (2).
Sõrmus-hoidja kinnitab varraseseme jäigalt sõrme külge, nii et seda võib sõrme ja käe liigutuste abil juhtida.



EE 2001 00272 U1

EE 2000 00273 U1

(11) **EE 2000 00273 U1**(51) Int. Cl.⁷: **G04B 19/23**(12) **KASULIKU MUDELI KIRJELDUS**

(21) Registreerimistaotluse number: U 200000048	(73) Kasuliku mudeli omanik: Olavi Vaher Purde 39-27, 50106 Tartu, EE
(22) Registreerimistaotluse esitamise kuupäev: 22.12.2000	(72) Kasuliku mudeli autor: Olavi Vaher Purde 39-27, 50106 Tartu, EE
(24) Registreeringu kehtivuse alguse kuupäev: 22.12.2000	
(45) Kasuliku mudeli kirjelduse avaldamise kuupäev: 16.07.2001	

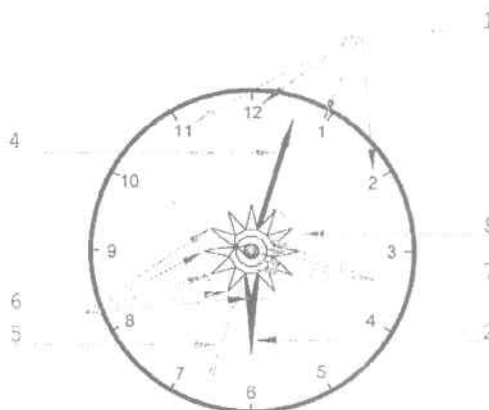
(54) **Vööndiaegade indikaatoriga ajanäitaja**

(57) Ajanäitajale lisatud vööndiaegade indikaator on tuletatud maakera ajavööndide kaardist. Iga ajavööndile on antud sellele ainuomane kaheosaline värvikood. Üks värvidest tähistab maailmajagu ja teine - värviline tunniosuti - näitab tunniaega maakera antud piirkonnas. Osutitega ajanäitajate puhul pöörleb vööndiaegade indikaator koos tunniosutiga.

Vööndiaegade indikaatoriga ajanäitaja abil on võimalik jälgida mitut vööndiaega korraga. Reisimisel, samuti talve- või suveajale üleminekul saab vööndiaegade indikaatori pealt kontrollida tunniosuti õiget sättingut. Võimalik on ka jälgida uue kuupäeva tulekut maakerale ja selle kulgemist vööndist vööndisse.

Otsitavat värvikoodi on võimalik leida ajanäitajale lisatud värvikoodide tabelist või värvikoodide/GMT-numbriväärtuse vastavustabeli pealt. GMT-numbriväärtuse võib leida digitaalsetest otsingusüsteemidest (näiteks Internetist). Digitaalsed otsingusüsteemid, mis sobivad ajapositsiooni (ühikordseks) vaatamiseks on vähesobivad aegade jälgimiseks (paljukordseks vaatamiseks).

Antud lahendus on kasutatav nii mehhaanilistes kui ka digitaalsetes ajanäitajates. Digitaalsetes ajanäitajates on võimalik eristada jälgitavad värviosutid ülejäänuid ereduse või suurusega, jättes näiteks mittevajaminevad värviosutid ainult kahvatuna nähtavale.



EE 2000 00273 U1

**TZIK. KASULIKU MUDELI REGISTREERINGU
ANDMETE MUUDATUSED**

Teade avaldatakse "Kasuliku mudeli seaduse" paragrahvi 32 lõike 7 alusel

Eesti Kasuliku Mudeli Lehe number	Registreeringu number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeks(id)	Avaldatud andmed	Parandatud ja muudetud andmed	Kood (WIPO ST. 17)
1997, 4	00120	E04D 1/00, 11/02, 12/00	Kalevipoja 17-85, EE0036 Tallinn, EE	Kalevipoja 17-85, 13625 Tallinn, EE	TE1K

**MZIK. KASULIKU MUDELI REGISTREERINGU
KEHTIVUSE LÕPPEMINE**

Teade avaldatakse "Kasuliku mudeli seaduse" paragrahvi 32 lõike 7 alusel

Eesti Kasuliku Mudeli Lehe number	Registreeringu number	Rahvusvahelise patendiklassi- fikatsiooni indeks(id)	Registreeringu kehtivuse lõppemise kuupäev	Kood (WIPO ST. 17)
1996, 3	00084	B65D 77/06	24.05.2000	MM1K
1996, 4	00089	B65D 5/30	10.05.2000	MM1K
1996, 4	00091	C02F 3/02, 20	20.05.2000	MM1K
1997, 1	00093	F04F 5/14	27.08.2000	MM1K
1997, 1	00095	C12G 1/00	31.07.2000	MM1K
1997, 1	00096	E06B 5/16, 20	17.10.2000	MM1K
1997, 1	00098	F23N 5/00	25.11.2000	MM1K
1997, 2	00099	A63H 33/10	07.11.2000	MM1K

**RZ1K. KASULIKU MUDELI REGISTREERINGUT
PUUDUTAVAD MUUD TEATED****REGISTREERINGU KEHTIVUSE PIKENDAMINE**

Registreeringu number	Registreeringu kehtivuse lõppemise kuupäev
-----------------------	--

00102	05.03.2005
00120	30.04.2005
00121	18.06.2005
00190	24.06.2005

LOENDID**FG1K. REGISTREERITUD KASULIKE MUDELITE
SÜSTEMAATILINE LOEND**

Rahvusvahelise patendi- klassifikatsiooni indeks(id)	Registreeringu number	Registreerimistaotluse number
---	-----------------------	-------------------------------

A23C 19/09	00269	U 200100006
A63F 3/06	00270	U 200000022
B27D 1/10	00271	U 200100004
B32B 21/14	00271	U 200100004
B43K 23/00	00272	U 200100003
G04B 19/23	00273	U 200000048
G07C 15/00	00270	U 200000022
H04Q 7/24	00270	U 200000022

KASULIKU MUDELI JA MIKROLÜLITUSE TOPOLOOGIA ALASED ÕIGUSAKTID JA MUU INFO

RIIKIDE, TEISTE ÜHENDUSTE JA VALITSUSTEVÄHELISTE ORGANISATSIOONIDE KOODID

AD	Andorra	CI	Côte d'Ivoire	GM	Gambia
AE	Araabia Ühendemiraadid	CK	Cooki saared	GN	Guinea
AF	Afganistan	CL	Tšiili	GQ	Ekvatoriaal-Guinea
AG	Antigua ja Barbuda	CM	Kamerun	GR	Kreeka
AI	Anguilla	CN	Hiina	GS	Lõuna-Georgia ja Lõuna-Sandwichi saared
AL	Albaania	CO	Kolumbia	GT	Guatemala
AM	Armeenia	CR	Costa Rica	GW	Guinea-Bissau
AN	Hollandi Antillid	CU	Kuuba	GY	Guyana
AO	Angola	CV	Cabo Verde	HK	Hongkong
AP	Aafrika Regionaalne Tööstusomandi Organisatsioon (ARIPO)	CY	Küpros	HN	Honduras
AR	Argentina	CZ	Tšehhi	HR	Horvaatia
AS	Ameerika Samoa	DE	Saksamaa	HT	Haiti
AT	Austria	DJ	Djibouti	HU	Ungari
AU	Austraalia	DK	Taani	IB	Ülemaailmse Intellektuaalomandi Organisatsiooni (WIPO)
AW	Aruba	DM	Dominica		Rahvusvaheline Büroo
AZ	Aserbaidžaan	DO	Dominikaani Vabariik	ID	Indoneesia
BA	Bosnia ja Hertsegoviina	DZ	Alžeeria	IE	Iiri
BB	Barbados	EA	Euraasia Patendiorganisatsioon (EAPO)	IL	Iisrael
BD	Bangladesh	EC	Ecuador	IN	India
BE	Belgia	EE	Eesti	IQ	Iraak
BF	Burkina Faso	EG	Egiptus	IR	Iraan
BG	Bulgaaria	EH	Lääne-Sahara	IS	Island
BH	Bahrein	EM	Siseturu Ühtlustamise Amet (kaubamärgid ja tööstusdisainilahendused) (OHIM)	IT	Itaalia
BI	Burundi	EP	Euroopa Patendiamet (EPO)	JM	Jamaica
BJ	Benin	ER	Eritrea	JO	Jordania
BM	Bermuda	ES	Hispaania	JP	Jaapan
BN	Brunei	ET	Etiopia	KE	Kenya
BO	Boliivia	FI	Soome	KG	Kõrgõzstan
BR	Brasiilia	FJ	Fidži	KH	Kambodža
BS	Bahama	FK	Falklandi (Malviini) saared	KI	Kiribati
BT	Bhutan	FM	Mikroneesia	KM	Komoorid
BV	Bouvet' saar	FO	Fääri saared	KN	Saint Kitts ja Nevis
BW	Botswana	FR	Prantsusmaa	KP	Põhja-Korea
BX	Beneluxi Kaubamärgiamet (BBM) ja Beneluxi Tööstusdisaini- lahenduste Amet (BBDM)	GA	Gabon	KR	Lõuna-Korea
BY	Valgevene	GB	Ühendkuningriik (Suurbritannia)	KW	Kuveit
BZ	Belize	GD	Grenada	KY	Kaimanisaared
CA	Kanada	GE	Gruusia	KZ	Kasahstan
CF	Kesk-Aafrika Vabariik	GH	Ghana	LA	Laos
CG	Kongo	GI	Gibraltar	LB	Liibanon
CH	Šveits	GL	Gröönimaa	LC	Saint Lucia
				LI	Liechtenstein
				LK	Sri Lanka
				LR	Libeeria
				LS	Lesotho
				LT	Leedu
				LU	Luksemburg

LV	Läti	PA	Panama	TJ	Tadžikistan
LY	Liibüa	PE	Peruu	TM	Türkmenistan
MA	Maroko	PG	Paapua Uus-Guinea	TN	Tuneesia
MC	Monaco	PH	Filipiinid	TO	Tonga
MD	Moldova	PK	Pakistan	TP	Ida-Timor
MG	Madagaskar	PL	Poola	TR	Türgi
MH	Marshalli Saared	PT	Portugal	TT	Trinidad ja Tobago
MK	Makedoonia	PW	Belau	TV	Tuvalu
ML	Mali	PY	Paraguay	TW	Taiwan (Hiina provints)
MM	Myanmar (Birma)	QA	Katar	TZ	Tansaania
MN	Mongoolia	RO	Rumeenia	UA	Ukraina
MO	Macao	RU	Venemaa	UG	Uganda
MP	Põhja-Mariaanid	RW	Rwanda	US	Ameerika Ühendriigid
MR	Mauritaania	SA	Saudi Araabia	UY	Uruguay
MS	Montserrat	SB	Saalomoni Saared	UZ	Usbekistan
MT	Malta	SC	Seišellid	VA	Vatikan (Püha Tool)
MU	Mauritius	SD	Sudaan	VC	Saint Vincent ja Grenadiinid
MV	Maldiivid	SE	Rootsi	VE	Venezuela
MW	Malawi	SG	Singapur	VG	Neitsisaared
MX	Mehhiko	SH	Saint Helena	VN	Vietnam
MY	Malaisia	SI	Sloveenia	VU	Vanuatu
MZ	Mosambiik	SK	Slovakkia	WO	Ülemaailmne Intellektuaalomandi Organisatsioon (WIPO) (Rahvusvaheline Büroo)
NA	Namiibia	SL	Sierra Leone	WS	Samoa
NE	Niger	SM	San Marino	YE	Jeemen
NG	Nigeeria	SN	Senegal	YU	Jugoslaavia
NI	Nicaragua	SO	Somaalia	ZA	Lõuna-Aafrika Vabariik
NL	Holland	SR	Suriname	ZM	Sambia
NO	Norra	ST	São Tomé ja Príncipe	ZR	Zaire
NP	Nepal	SV	El Salvador	ZW	Zimbabwe
NR	Nauru	SY	Süüria		
NZ	Uus-Meremaa	SZ	Svaasimaa		
OA	Aafrika Intellektuaalomandi Organisatsioon (OAPI)	TC	Turks ja Caicos		
		TD	Tšaad		
OM	Omaan	TG	Togo		
		TH	Tai		

**RIIKLIKUS PATENDIVOLINIKE REGISTRIS REGISTREERITUD JA
TAOTLUSI VASTUVÕTVATE PATENDIVOLINIKE NIMEKIRI**
(seisuga 22. märts 2001)

TEGEVUSVALDKOND: LEIUTIS (PATENT, KASULIK MUDEL), MIKROLÜLITUSTE TOPOLOOGIA

Arno ANIJALG	OÜ USTERVALL pk 21, 50002 Tartu telefon: (07) 375 510 telefaks: (07) 375 508 võõrkeeled: saksa, vene	Urmas KAULER	Patendibüroo TURVAJA AS Kaupmehe 8 10114 Tallinn telefon: 6 40 31 09 telefaks: 6 40 31 05 e-post: kauler@turvaja.ee http://www.turvaja.ee võõrkeeled: inglise, vene, soome
Alla HÄMMALOV	OÜ Intels Riia 11-3 51010 Tartu telefon: (07) 42 04 01 telefaks: (07) 42 03 26 e-post: intelses@estpak.ee võõrkeeled: inglise, poola, vene	Urmas KERNU	AAA OÜ Rävala pst 8 10143 Tallinn pk 3926, 10509 Tallinn telefon: 6 406 435 telefaks: 6 406 439 e-post: aaa@aaa.ee http://www.aaa.ee võõrkeeled: inglise, saksa, soome, vene
Juhan HÄMMALOV	OÜ Intels Riia 11-3 51010 Tartu telefon: (07) 42 04 01 telefaks: (07) 42 03 26 e-post: intelses@estpak.ee võõrkeeled: inglise, saksa, vene	Ljubov KESSELMAN	OÜ Kesna Tedre 77-52 10616 Tallinn telefon: 6 608 068 telefaks: 6 608 069 e-post: kesna@online.ee võõrkeeled: inglise, vene
Uno JÄÄGER	AS Käosaar & Co Rüütli 51A, 80010 Pärnu telefon: (044) 7 10 21 telefaks: (044) 7 10 01 GSM: 055 11 758 e-post: uno@estpak.ee võõrkeeled: inglise, soome, vene	Heinu KOITEL	Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ Kaupmehe 2-10 10114 Tallinn telefon: 6 60 40 85 telefaks: 6 46 75 50 e-post: koitel@koitel.ee http://www.koitel.ee võõrkeeled: inglise, soome, vene
Sirje KAHU	OÜ USTERVALL pk 21, 50002 Tartu telefon: (07) 375 510 telefaks: (07) 375 508 võõrkeeled: inglise, vene	Mart-Enn KOPPEL	AS Käosaar & Co Akadeemia 21-B 326 12618 Tallinn telefon: 6 65 42 54 telex: 6 39 70 47 e-post: martenn@park.tartu.ee martenn@hotmail.com http://www.kaosaar.com võõrkeeled: inglise, soome, vene, prantsuse
Lembit KALEV	Roosilla OÜ Järveotsa tee 39-61 13520 Tallinn telefon: 6 571 722; 6 571 723 telefaks: 6 575 381 GSM: 051 19 951 e-post: roosilla@roosilla.ee http://www.roosilla.ee võõrkeeled: inglise, vene		

Jüri KÄOSAAR	AS Käosaar & Co Riia 185 51014 Tartu telefon: (07) 383 051 telefaks: (07) 383 055 e-post: jyrik@park.tartu.ee võõrkeeled: inglise, vene	Jaak OSTRAT	OÜ LASVET Suurtüki 4a, 10133 Tallinn pk 3136, 10505 Tallinn telefon: 6 40 66 00 telefaks: 6 40 66 04 e-post: lasvet@lasvet.ee http://www.lasvet.ee võõrkeeled: inglise, saksa, soome, vene
Reet MAASIKAMÄE	OÜ Kaitsepurus Mulla 4-3 10611 Tallinn telefon: 6 739 097 & 6 332 798 telefaks: 6 739 097 e-post: purus@online.ee & purus@hotmail.com http://www.online.ee/~purus/ võõrkeeled: inglise, vene	Villu PAVELTS	OÜ LASVET Suurtüki 4a, 10133 Tallinn pk 3136, 10505 Tallinn telefon: 6 40 66 00 telefaks: 6 40 66 04 e-post: lasvet@lasvet.ee http://www.lasvet.ee võõrkeeled: inglise, soome, vene
Raivo MATSOO	OÜ RM Hirvela Saku 15, 11314 Tallinn pk 12, 10502 Tallinn telefon: 6 140 816 telefaks: 6 140 818 võõrkeeled: inglise, vene	Riho PIKKOR	Patendibüroo TURVAJA AS Kaupmehe 8 10114 Tallinn telefon: 6 40 31 09 telefaks: 6 40 31 05 e-post: pikkor@turvaja.ee http://www.turvaja.ee võõrkeeled: inglise, saksa, vene
Lembit MITT	AAA OÜ Rävala pst 8, 10143 Tallinn pk 3926, 10509 Tallinn telefon: 6 406 435 telefaks: 6 406 439 e-post: aaa@aaa.ee http://www.aaa.ee võõrkeeled: inglise, vene	Toom PUNGAS	OÜ Synest pk 977, 13402 Tallinn telefon: 6 609 786 telefaks: 6 609 787 võõrkeeled: inglise, saksa, soome, vene
Ott MOORLAT	OÜ Moorlat & Ko Patendibüroo pk 723, 12902 Tallinn telefon: 655 0450 & 654 2844 telefaks: 654 2844 http://www.moorlat.ee võõrkeeled: inglise, vene	Tarmo ROSMAN	Rosman ja Partnerid OÜ pk 652, 12602 Tallinn telefon: 656 14 50 telefaks: 656 14 50 e-post: tarman@ttu.ee võõrkeeled: saksa, inglise, ungari, vene
Tõnu NELSAS	AAA OÜ Rävala pst 8, 10143 Tallinn pk 3926, 10509 Tallinn telefon: 6 406 435 telefaks: 6 406 439 e-post: aaa@aaa.ee http://www.aaa.ee võõrkeeled: inglise, vene, soome	Arvo SALUMÄE	OÜ Amende Patendibüroo Raua 65 10152 Tallinn telefon: 6 486 125 telefaks: 6 410 174 võõrkeeled: inglise, saksa, soome, vene
Jüri OLT	AS Käosaar & Co Riia 185, 51014 Tartu telefon: (07) 383 051 telefaks: (07) 383 055 e-post: jyrik@park.tartu.ee võõrkeeled: inglise, saksa, soome, vene	Margus SARAP	AS Käosaar & Co Riia 185, 51014 Tartu telefon: (07) 383 051 telefaks: (07) 383 055 e-post: margus@park.tartu.ee võõrkeeled: inglise, vene

- Ernest TEETSOV** Pargi 30
61503 Elva, Tartumaa
telefon: 051 916 851
võõrkeeled: inglise, vene
- Harald TEHVER** **Patendibüroo TURVAJA AS**
Kaupmehe 8
10114 Tallinn
telefon: 6 40 31 09
telefaks: 6 40 31 05
e-post: tehver@turvaja.ee
<http://www.turvaja.ee>
võõrkeeled: inglise, saksa, vene
- Olga TREUFELDT** **Patendibüroo TURVAJA AS**
Kaupmehe 8
10114 Tallinn
telefon: 6 40 31 09
telefaks: 6 40 31 05
e-post: olga@turvaja.ee
<http://www.turvaja.ee>
võõrkeeled: inglise, vene
- Enn URGAS** **Patendibüroo TURVAJA AS**
Kaupmehe 8
10114 Tallinn
telefon: 6 40 31 09
telefaks: 6 40 31 05
e-post: urgas@turvaja.ee
<http://www.turvaja.ee>
võõrkeeled: inglise, vene
- Juta-Maris UUSTALU** **OÜ LASVET**
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn
pk 3136, 10505 Tallinn
telefon: 6 40 66 00
telefaks: 6 40 66 04
e-post: lasvet@lasvet.ee
<http://www.lasvet.ee>
võõrkeeled: inglise, vene

**LIST OF PATENT ATTORNEYS, REGISTERED IN THE ESTONIAN STATE REGISTER
OF PATENT ATTORNEYS AND ACCEPTING APPLICATIONS**
(by 22 March 2001)

FIELD OF ACTIVITY: INVENTION (PATENT, UTILITY MODEL), INTEGRATED CIRCUITS

Arno ANIJALG	USTERVALL Ltd. P.O. Box 21 50002 Tartu, Estonia Phone: (372 7) 375 510 Fax: (372 7) 375 508 German, Russian, Estonian	Ürmas KAULER	Patendibüroo TURVAJA AS Kaupmehe Str. 8 10114 Tallinn, Estonia Phone: (372) 6 40 31 09 Fax: (372) 6 40 31 05 E-mail: kauler@turvaja.ee Http://www.turvaja.ee English, Russian, Finnish, Estonian
Alla HÄMMALOV	Intels Ltd. Riia Str. 11-3 51010 Tartu, Estonia Phone: (372 7) 42 04 01 Fax: (372 7) 42 03 26 E-mail: intelses@estpak.ee English, Polish, Russian, Estonian	Ürmas KERNU	AAA Legal Services Rävala Blvd. 8 10143 Tallinn, Estonia P.O. Box 3926 10509 Tallinn, Estonia Phone: (372) 6 406 435 Fax: (372) 6 406 439 E-mail: aaa@aaa.ee Http://www.aaa.ee English, German, Finnish, Russian, Estonian
Juhan HÄMMALOV	Intels Ltd. Riia Str. 11-3 51010 Tartu, Estonia Phone: (372 7) 42 04 01 Fax: (372 7) 42 03 26 E-mail: intelses@estpak.ee English, German, Russian, Estonian	Ljubov KESSELMAN	Kesna Ltd. Tedre Str. 77-52 10616 Tallinn, Estonia Phone: (372) 6 608 068 Fax: (372) 6 608 069 E-mail: kesna@online.ee English, Russian, Estonian
Uno JÄÄGER	Käosaar & Co Ltd. Rüütli 51A 80010 Pärnu, Estonia Phone: (372 44) 7 10 21 Fax: (372 44) 7 10 01 GSM: (372) 55 11 758 E-mail: uno@estpak.ee English, Finnish, Russian, Estonian	Heinu KOITEL	Patent- & Trademark Office Koitel Ltd. Kaupmehe 2-10 10114 Tallinn, Estonia Phone: (372) 6 60 40 85 Fax: (372) 6 46 75 50 E-mail: koitel@koitel.ee Http://www.koitel.ee English, Finnish, Russian, Estonian
Sirje KAHU	USTERVALL Ltd. P.O. Box 21 50002 Tartu, Estonia Phone: (372 7) 375 510 Fax: (372 7) 375 508 English, Russian, Estonian	Mart-Enn KOPPEL	Käosaar & Co Ltd. Akadeemia 21-B 326 12618 Tallinn, Estonia Phone: (372)6 65 42 54 Fax: (372)6 39 70 47 E-mail: martenn@park.tartu.ee martenn@hot.ee Http://www.kaosaar.com English, Finnish, Russian, French, Estonian
Lembit KALEV	Roosilla Ltd. Järveotsa Road 39-61 13520 Tallinn, Estonia Phone: (372) 6 571 722; (372) 6 571 723 Fax: (372) 6 575 381 GSM: (372) 51 19 951 E-mail: roosilla@roosilla.ee Http://www.roosilla.ee English, Russian, Estonian		

Jüri KÄOSAAR	Käosaar & Co Ltd. Riia Str. 185 51014 Tartu, Estonia Phone: (372 7) 383 051 Fax: (372 7) 383 055 E-mail: jyrik@park.tartu.ee English, Russian, Estonian	Jüri OLT	Käosaar & Co Ltd. Riia Str. 185 51014 Tartu, Estonia Phone: (372 7) 383 051 Fax: (372 7) 383 055 E-mail: jyrik@park.tartu.ee English, German, Finnish, Russian, Estonian
Reet MAASIKAMÄE	Patent Bureau Kaitsepurus Ltd. Mulla Str. 4-3 10611 Tallinn, Estonia Phone: (372) 6 739 097 & (372) 6 332 798 Fax: (372) 6 739 097 E-mail: purus@online.ee & purus@hotmail.com Http://www.online.ee/~purus/ English, Russian, Estonian	Jaak OSTRAT	Lasvet Ltd. P.O. Box 3136, 10505 Tallinn, Estonia Phone: (372) 6 40 66 00 Fax: (372) 6 40 66 04 E-mail: lasvet@lasvet.ee Http://www.lasvet.ee English, German, Finnish, Russian, Estonian
Raivo MATSOO	RM Hirvela Ltd. Saku 15, 11314 Tallinn P.O. Box 12 10502 Tallinn, Estonia Phone: (372) 6 140 816 Fax: (372) 6 140 818 English, Russian, Estonian	Villu PAVELTS	Lasvet Ltd. P.O. Box 3136 10505 Tallinn, Estonia Phone: (372) 6 40 66 00 Fax: (372) 6 40 66 04 E-mail: lasvet@lasvet.ee Http://www.lasvet.ee English, Finnish, Russian, Estonian
Lembit MITT	AAA Legal Services Rävala Blvd. 8 10143 Tallinn, Estonia P.O. Box 3926 10509 Tallinn, Estonia Phone: (372) 6 406 435 Fax: (372) 6 406 439 E-mail: aaa@aaa.ee Http://www.aaa.ee English, Russian, Estonian	Riho PIKKOR	Patendibüroo TURVAJA AS Kaupmehe Str. 8 10114 Tallinn, Estonia Phone: (372) 6 40 31 09 Fax: (372) 6 40 31 05 E-mail: pikkor@turvaja.ee Http://www.turvaja.ee English, German, Russian, Estonian
Ott MOORLAT	Moorlat & Co Ltd. Patent Bureau P.O. Box 723 12902 Tallinn, Estonia Phone: (372) 655 0450 & (372) 654 2844 Fax: (372) 654 2844 Http://www.moorlat.ee English, Russian, Estonian	Toom PUNGAS	Synest Ltd. P.O. Box 977 13402 Tallinn, Estonia Phone: (372) 6 609 786 Fax: (372) 6 609 787 English, German, Finnish, Russian, Estonian
Tõnu NELSAS	AAA Legal Services Rävala Blvd. 8 10143 Tallinn, Estonia P.O. Box 3926 10509 Tallinn, Estonia Phone: (372) 6 406 435 Fax: (372) 6 406 439 E-mail: aaa@aaa.ee Http://www.aaa.ee English, Russian, Finnish, Estonian	Tarmo ROSMAN	Rosman and Partners Ltd. P.O. Box 652 12602 Tallinn, Estonia Phone: (372) 656 14 50 Fax: (372) 656 14 50 E-mail: tarman@ttu.ee German, English, Hungarian, Russian, Estonian

Arvo SALUMÄE

AMENDE Patent Agency Ltd.
Raua 65, 10152 Tallinn, Estonia
Phone: (372) 6 486 125
Fax: (372) 6 410 174
English, German, Finnish,
Russian, Estonian

Olga TREUFELDT

Patendibüroo TURVAJA AS
Kaupmehe Str. 8
10114 Tallinn, Estonia
Phone: (372) 6 40 31 09
Fax: (372) 6 40 31 05
E-mail: olga@turvaja.ee
[Http://www.turvaja.ee](http://www.turvaja.ee)
English, Russian, Estonian

Margus SARAP

Käosaar & Co Ltd.
Riia Str. 185
51014 Tartu, Estonia
Phone: (372 7) 383 051
Fax: (372 7) 383 055
E-mail: margus@park.tartu.ee
English, Russian, Estonian

Enn URGAS

Patendibüroo TURVAJA AS
Kaupmehe Str. 8
10114 Tallinn, Estonia
Phone: (372) 6 40 31 09
Fax: (372) 6 40 31 05
E-mail: urgas@turvaja.ee
[Http://www.turvaja.ee](http://www.turvaja.ee)
English, Russian, Estonian

Ernest TEETSOV

Pargi 30
61503 Elva, Tartumaa, Estonia
Phone: (372) 51 916 851
English, Russian, Estonian

Juta-Maris UUSTALU

Lasvet Ltd.
P.O. Box 3136
10505 Tallinn, Estonia
Phone: (372) 6 40 66 00
Fax: (372) 6 40 66 04
E-mail: lasvet@lasvet.ee
[Http://www.lasvet.ee](http://www.lasvet.ee)
English, Russian, Estonian

Harald TEHVER

Patendibüroo TURVAJA AS
Kaupmehe Str. 8
10114 Tallinn, Estonia
Phone: (372) 6 40 31 09
Fax: (372) 6 40 31 05
E-mail: tehver@turvaja.ee
[Http://www.turvaja.ee](http://www.turvaja.ee)
English, German, Russian,
Estonian

