



Едукативно
Информативни
Центар

Увод у права интелектуалне својине и систем патентне заштите

ПМФ

Нови Сад, 28.02.2020 .

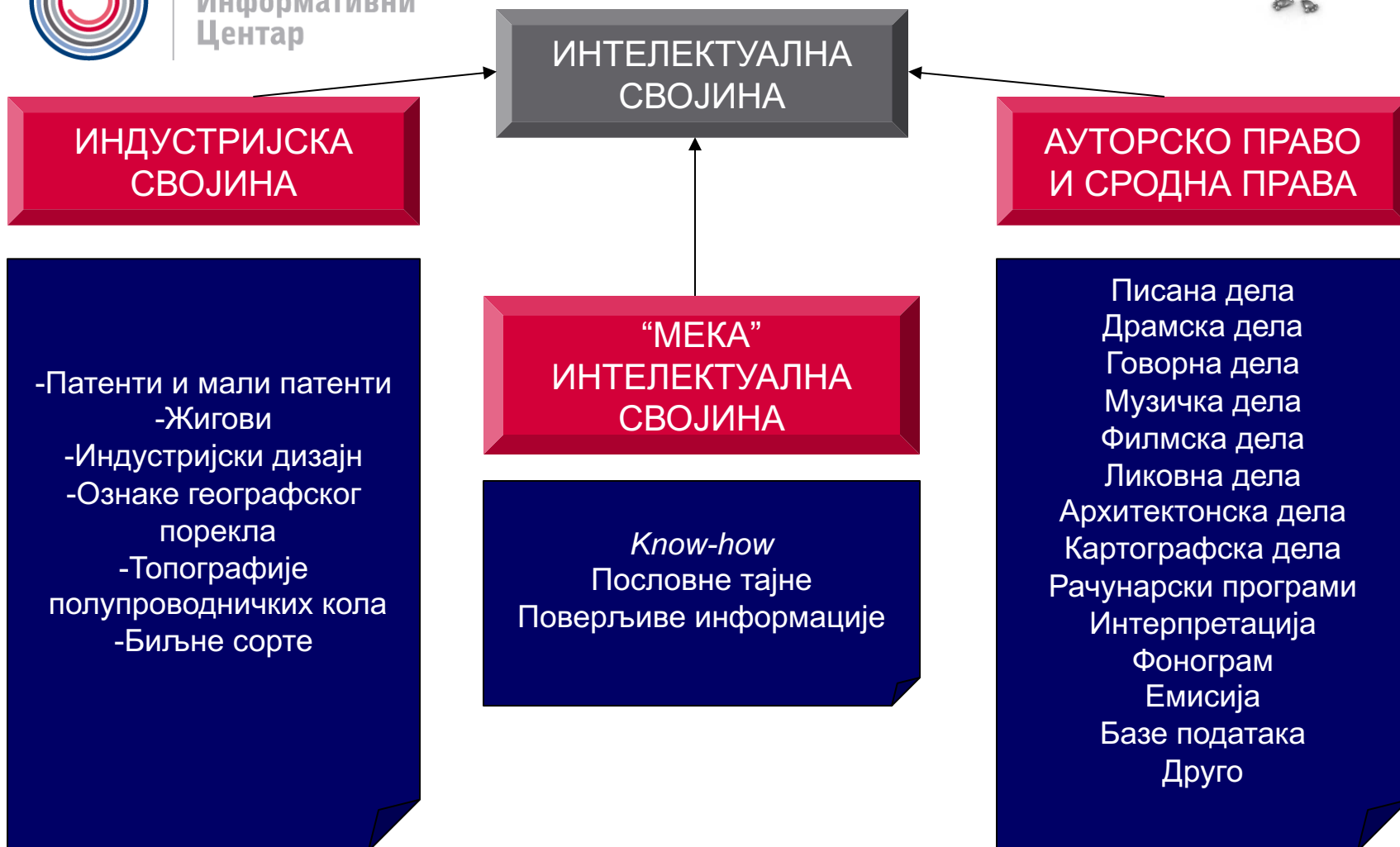


Завод за
интелектуалну својину
Републике Србије



Едукативно
Информативни
Центар

Интелектуална својина



ШТА ЈЕ ЖИГ

ЖИГ је право којим се штити **знак** који у промету служи за разликовање **робе**, односно **услуга** једног **физичког** или **правног** лица од исте или сличне робе, односно услуга другог физичког или правног лица

Такса за пријаву 18530дин
(графизам,реч)

Такса за признање 10.год
35510дин.

Сваке 10-те године се
продужава



Едукативно
Информативни
Центар

ПРЕДМЕТ - ЗНАК

који се може састојати од:

- Слова
- Бројева
- Речи
- Слогана
- Распореда боја
- Слика
- Цртежа
- Тродимензионалних облика
- Музичких фраза приказаних нотним писмом

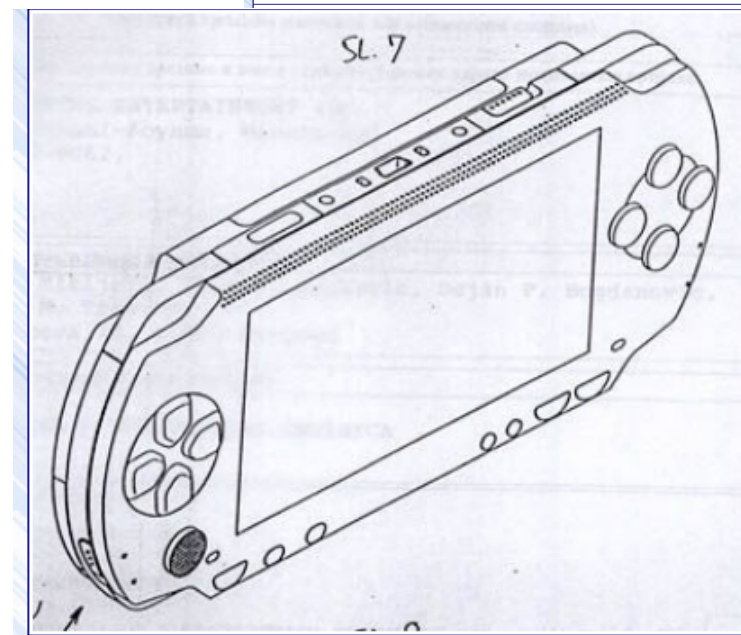
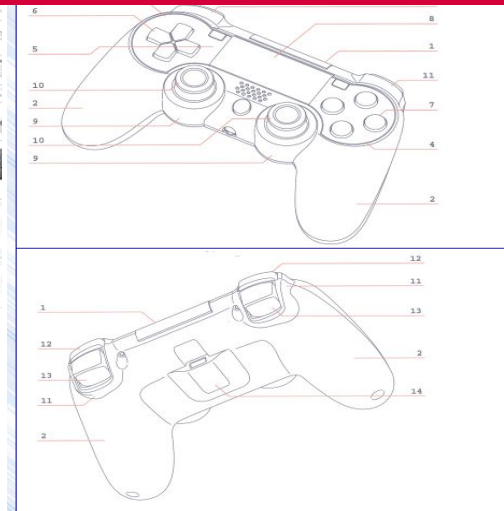


ИНДУСТРИЈСКИ ДИЗАЈН

Тродимензионални/дводимензионални изглед целог производа или његовог дела

Одређен је визуелним карактеристикама посебно:

- линијама
- контурама
- бојама
- обликом
- текстуром и/или
- материјалима од којих је производ сачињен или којима је украшен, као и њиховом комбинацијом
- трајање максимално 25 година
- нов и оригиналан
- Такса 6170дин (3085дин за физичка лица)
- Такса за признање за првих 5.год 15440дин (50% умањење за физичка лица)



Регистрација!

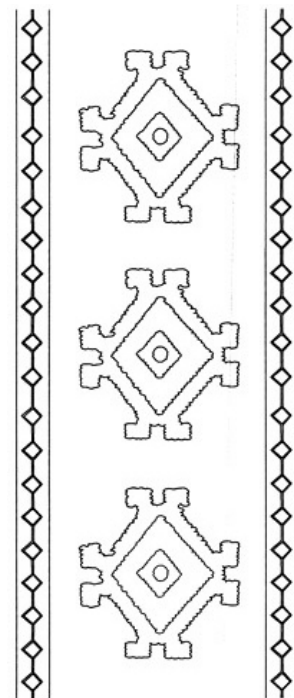


Едукативно
Информативни
Центар

Тродимензионални индустријски дизајни



Дводимензионални индустријски дизајни



Услови за заштиту

- Новост (апсолутна новост)
- Индивидуални карактер (оригиналност)



Трајање заштите

- Признати индустријски дизајн траје прво 5 година, с тим да се плаћањем годишњих такси за одржавање права може продужити за још 20 година, сваке пете године (укупно трајање 25 година)
- После истека рока или престанка права на индустријски дизајн, ауторскоправна заштита наставља да постоји до редовног истека рока важења ауторскоправне заштите



ОЗНАКЕ ГЕОГРАФСКОГ ПОРЕКЛА

ИМЕ ПОРЕКЛА

ГЕОГРАФСКА ОЗНАКА

ТРАДИЦИОНАЛНИ И
ИСТОРИЈСКИ НАЗИВИ



Едукативно
Информативни
Центар

Име порекла

- географски **назив земље, региона**, или локалитета којим се означава производ који одатле потиче
 - Квалитет и посебна својства тог производа су искључиво или битно условљена географском средином, која обухвата природне и људске факторе
 - **Производња + прерада + припрема** морају у целини да се одвијају на одређеном ограниченом подручју
-
- Старопланински качкаваљ
 - Петровска клобаса
 - Кладовски кавијар
 - Ариљска малина
 - Лесковачки ајвар



Географска ознака

- ознака којом се идентификује одређени производ као производ пореклом са територије одређене земље, региона или локалитета са те територије
 - Квалитет, репутација или друге карактеристике производа суштински се могу приписати његовом географском пореклу
 - **Производња и/или прерада и/или припрема** одвијају се на одређеном ограниченом подручју
-
- Вода Врњци
 - Апатинско Јелен пиво
 - Сирогојно
 - Бездански дамаст



Ауторско-правна заштита



- **настанак:** заштићена од тренутка настанка дела (морална и имовинска)
- **поступак:** нема **формалног** поступка (© - ознака, упозорење)
- депоновање ауторског дела у ЗИС 7700 дин (50% физичка лица)
- Обележавање године и власника ауторског права уз ознаку ©
- **уговор!**



copyright

all rights reserved



Едукативно
Информативни
Центар

Временско ограничење права

- Нема формалног поступка за добијање ауторско-правне заштите - РС, ЕУ
(© - ознака, упозорење)
- Ауторска права:
 - За живота аутора + 70 година
 - Коауторство: до краја живота последњег коаутора + 70 година

- Сродна права:

Извођачи:

- За живота + 50 година након смрти извођача

Права организација за продукцију/емитовање:

- 50 година након прве фиксације/првог преноса емисије

Произвођачи база података:

- 15 година



Мека интелектуална својина

Поверљиве информације

- Важне информације за пословање
 - Листа клијената
 - Маркетинг план за наредних 5 год.

Пословне тајне

- Тајни састојци / рецепти
 - Формула Кока-коле

Know-how

- Практично знање и експертиза
 - Специјално знање запосленог
 - Прецизан начин за примену технологије



ПАТЕНТ/МАЛИ ПАТЕНТ

- ПАТЕНТ

- Трајање 20 г.
 - Формално правно испитивање
 - Извештај о претраживању стања технике
 - Објава у Гласнику (ГИС) након 18 месеци
 - Суштинско испитивање
 - Одлука о признању
 - Објава признатог права у ГИС

- Предмет проналаска

- Производ нпр. уређај, супстанца, композиција, биолошки материјал
- Поступак
- Примена поступка или уређаја

Трошкови добијања патента
≈35.000д. + годишње одржавање права за сваку наредну годину до истека 20 година

Физичка лица уживају умањење износа таксе за 50%

Трајање поступка ≈ 2-4 година

- МАЛИ ПАТЕНТ

- Трајање 10 г.
 - Формално испитивање
 - Одлука о признању
 - Објава признатог права у ГИС
- Предмет проналаска
 - Производ нпр. уређај, распоред његових делова, техничко унапређење

Трошкови добијања малог патента
≈7.940д. + годишње одржавање права до истека 10 година

За покретање поступка против трећих лица, обавезно суштинско испитивање (тзв. ИСПИТАНИ МАЛИ ПАТЕНТ)

Физичка лица уживају умањење износа таксе за 50%

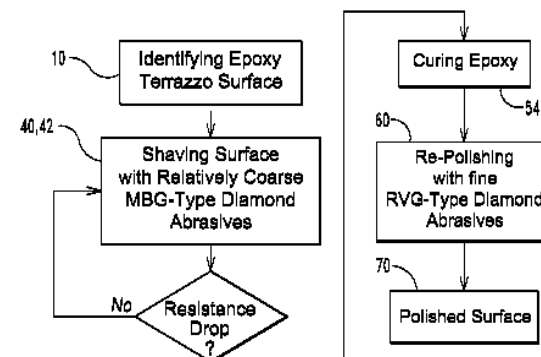
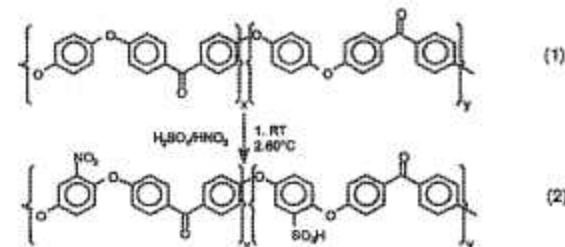
Трајање поступка ≈ 3 месеца



Едукативно
Информативни
Центар

Појам патента

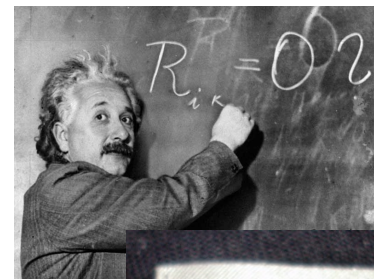
- **Патент:** Право интелектуалне својине
- **Предмет заштите:**
- Проналазак као техничко решење – производ (уређај, састав материјала итд), поступак, примена
- **Време трајања заштите:**
- 20 година од датума подношења пријаве
- Мали патент 10 година
- **Територијално право**



Не сматрају се проналасцима*

- Открића
- Научне теорије и математичке методе
- Естетске креације
- Планови, правила и поступци за
 - обављање интелектуалних делатности
 - за играње игара
 - за обављање послова
- Програми рачунара
- Приказивање информација

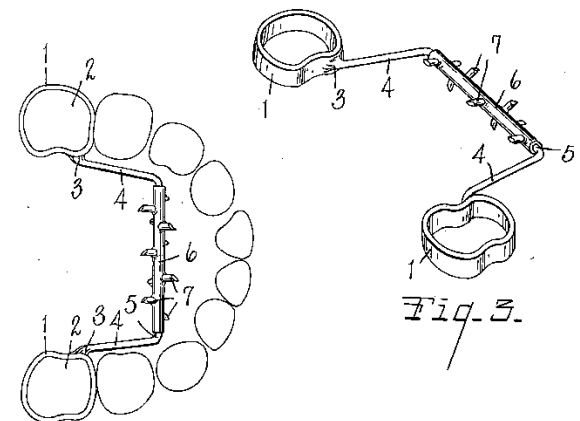
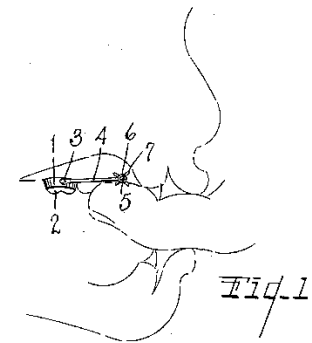
*као такви



Едукативно
Информативни
Центар

Шта се не може штитити патентом?

- Проналасци чија би комерцијална употреба била противна јавном поретку или моралу
- Хируршки и дијагностички поступци или поступци лечења на људском или животињском телу
- Биљне сорте и животињске расе



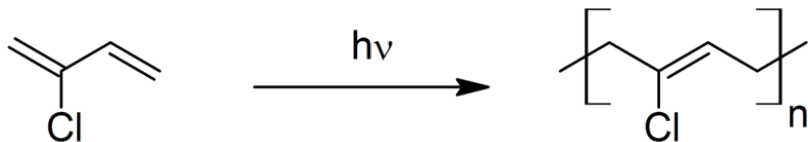
Услови заштите патентом

- Индустриска применљивост
- Новост
- Инвентивни ниво



Индустријска примењивост

- Проналазак је индустријски примењив ако се може **произвести** или **употребити** у било којој грани индустрије и у пољопривреди



Новост проналаска

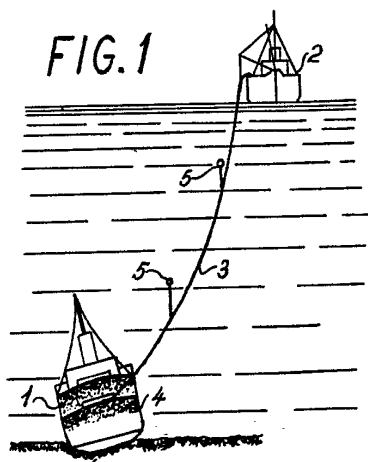
- Проналазак се сматра новим ако није садржан у **стању технике** које чини све што:
- је **доступно јавности** пре датума подношења пријаве патента,
- писменим или усменим **описом**,
- **употребом** или
- **на било који други начин**
- било где у свету.
- Испитивање новости подразумева упоређивање техничких карактеристика предметног проналаска са техничким карактеристикама **једног докумената** стање технике



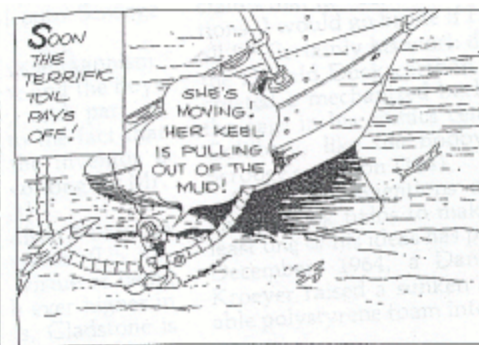
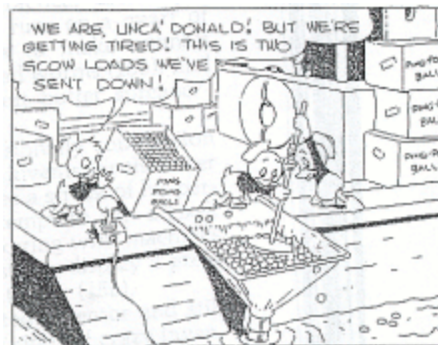
Новост проналаска

- Проналазак:
NL6514306 из 1964.

Method of Raising Sunken or Stranded Vessels



Стање технике из 1949.



'The Sunken Yacht', © 1949 Walt Disney Corporation



Едукативно
Информативни
Центар

Инвентивни ниво

- Проналазак има инвентивни ниво ако за стручњака из одређене области не произилази на очигледан начин из стања технике
- **Комбинација докумената** у испитивању инвентивног нивоа

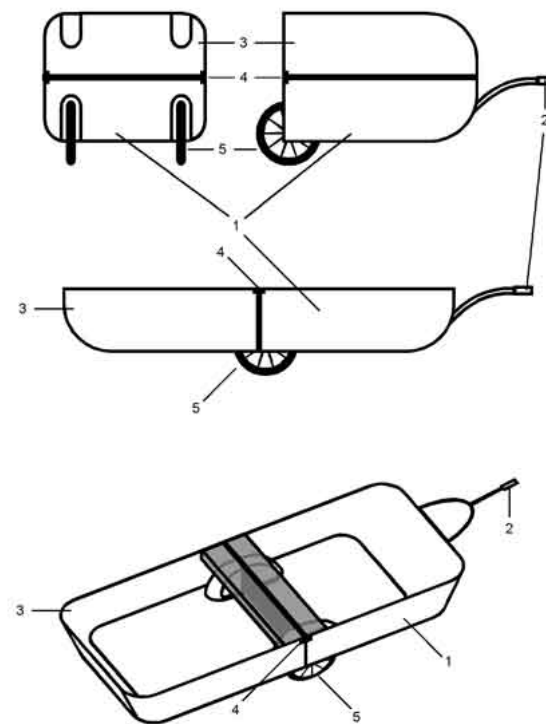


Поступак за признање патента



Мали патент – предмет и услови заштите (Чл. 163 Закона о патентима)

- Само решење које се односи на **конструкцију** неког производа или **распоред његових саставних делова**
- Краћи поступак од поступка признања патента, али неиспитано право
- Заштита траје 10 година



МЕЂУНАРОДНА ПАТЕНТНА ЗАШТИТА

- Патент – територијално право
- Приоритет (право првенства):
12 месеци од датума
подношења прве пријаве



Поступак признања патента - опције

- Национални заводи



- PCT споразум



- Европски патентни завод - EPO



апстракт

5000315

Prez za voće (1), nezadržavovao za prihvataj sa jednim elementom koji je usmeren vani, za
 cedjenje jedne polovine sokova voća i na jednom prihvatom posuđom (4) za prihvatanje soka od
 voća (1), prihvatom posuđom (4) za prihvatanje soka od voća (1), prihvatom posuđom (4) za
 (4) u kulištu (2) izvedena kao klateca.

Prez za voće (1), prema Zahvatu 1, naznačena je time, što prihvatom posuđom (4) ima na spoljnoj
 strani najmanje u sustini zadržavovnja, koja naležu u prijemna mesta (6) kružnog oblika u kulištu
 (2) izvedena kao klateca.

Prez za voće (1), prema Zahvatu 2, naznačena je time, što u prijemna mesta (6) izvedena kao
 subuhlijenja gorje ivice (5) ili subuhlijenja u blizini gorje ivice (5) zida omotača (17) kulišta (2).

Prez za voće (1), prema jednom od Zahvata 3 i 8, naznačena je time, što ima izlazni otvor (10),
 koji je prihvatom posuđom (4) izveden na ispod (7) pod ugloem od 90° elio, što prolazi kroz zid omotača (17)
 kulišta (2).

Prez za voće (1), prema jednom od Zahvata 1 do 9, naznačena je time, što ima centralni otvor
 (10) u prihvatom posuđom (4) izveden na ispod (7) pod ugloem od 90° elio, što prolazi kroz zid omotača (17)
 kulišta (2).

Prez za voće (1), prema jednom od Zahvata 1 do 5, naznačena je time, što iznad izlaznog otvora
 (10) ima postavljenu rasklup (9), pomoću koje se prihvatom posuđom (4) klati.

Prez za voće (1), prema jednom od Zahvata 1 do 6, naznačena je time, što izlazni otvor (10) ima
 rasklup (9).

Prez za voće (1), prema Zahvatu 7, naznačena je time, što je ugo klatecna prihvatom posuđom (4),
 ograničena najviše poklopcom (18), za usutrajnjavanje postavljenjem na kulištu (2).

Prez za voće (1), prema jednom od Zahvata 5 do 8, naznačena je time, što iz prihvatom posuđom
 (4) izveden na ispod (7) pod ugloem od 90° elio, što prolazi kroz zid omotača (17) kulišta (2).

Prez za voće (1), prema jednom od Zahvata 1 do 9, naznačena je time, što ima kulištu (2) ispod
 klatecne prihvatom posuđom (4) izveden na ispod (7) pod ugloem od 90° elio, što prolazi kroz zid omotača (17)
 kulišta (2) i ima kulištu (2) ispod klatecne prihvatom posuđom (4) izveden na ispod (7) pod ugloem od 90° elio,
 što prolazi kroz srednju takvu i klatecna je klatecna, što je zida omotača (18), polazni naziv.

Prez za voće (1), prema jednom od Zahvata 1 do 10, naznačena je time, što na prihvatom posuđom
 (4) izveden na ispod (7) pod ugloem od 90° elio, što prolazi kroz zid omotača (17) kulišta (2) i ima kulištu (2)
 ispod klatecne prihvatom posuđom (4) izveden na ispod (7) pod ugloem od 90° elio, što prolazi kroz
 srednju takvu i klatecna je klatecna, što je zida omotača (18), polazni naziv.

нацрт



**Едукативно
Информативни
Центар**

³ ОПИС

патентни захтеви

Делови патентног документа

Прва страна са апстрактом

(19) REPUBLIKA SRBIJA (12) Patentni spis (11) 50469 B

(51) Int. Cl.⁸
G 05 B 19/02 (2008.04)



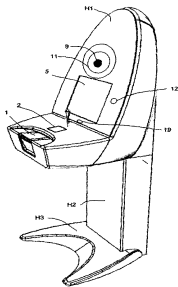
ZAVOD ZA
INTELEKTUALNU SVOJINU
BEOGRAD

(21) Broj prijave:	P-2007/0074	(73) Nosilac patenta:
(22) Datum podnošenja prijave:	26.02.2007.	PREDUZEĆE ZA PROJEKTOVANJE, INŽINJERING I PROIZVODNJU
(43) Datum objavljivanja prijave:	25.03.2009.	VLATACOM D.O.O.,
(45) Datum objavljivanja patenta:	02.03.2010.	Arčibalda Rajsa 51, 11000 Beograd, RS
(30) Međunarodno pravo prvenstva:	RS 26.02.2007. P-2007/0074	(72) Pronalazači:
(61) Dopunski patent uz osnovni patent broj:		BOŽILOVIĆ, Boško; KVAŠČEV, Zoran; DIMITRIJEVIĆ, Tanja; JAKAC, Darko; BOŽINOVIĆ, Saša; ĐOKOVIĆ, Aleksandar
(62) Izdvojen patent iz prvobitne prijave broj:		(74) Zastupnik:

(54) Naziv: BIOMETRIJSKI KIOSK ZA AKVIZICIJU (51) Int. Cl.⁸
G 05 B 19/02 (2008.04)

(57) Apstrakt:

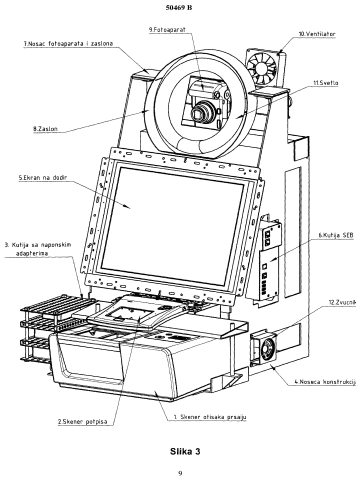
Biometrijski kiosk za akviziciju je kompaktna, samouslužna funkcionalna celina za akviziciju svih biometrijskih informacija koje se koriste za izdavanje putnih i drugih ličnih identifikacionih dokumenata i za prepoznavanje osoba. Uređaj se sastoji od jedinstvenog kućišta na kome se nalaze senzor otisaka prstiju, senzor potpisa, osvetljenje i fotografski aparat i koji čine jedinstven biometrijski sistem. Proces akvizicije je praćen vizuelnom i zvučnom komunikacijom klijenta i sistema. Biometrijske podatke i druge odgovarajuće lične podatke sistem stavlja na raspolaganje servisu za izdavanje putnih i ličnih identifikacionih dokumenata.



Opis pronalaska 50469 B

Biometrijski kiosk za akviziciju je uređaj za prikupljanje različitih biometrijskih i demografskih podataka potrebnih za izdavanje identifikacionih ličnih dokumenata, kao što su pasoši, vize, lične karte, vozačke dozvole i sl.. Biometrijski kiosk je rešenje koje u sebi integriše nekoliko perifernih uređaja, povezanih na računar, pomoću kojih se vrši akvizicija slike lica, otiska prsta, elektronskog potpisa i demografskih podataka osobe. Komunikacija kioska sa drugim uređajima se ostvaruje preko komunikacione mreže, koja je dovedena na računar kioska. Slika 1 prikazuje jedno ostvarenje biometrijskog kioska.

U skladu sa idejom da kiosk treba da bude kompaktna, samouslužna funkcionalna celina za biometriju, kiosk se sastoji prema (slika 1), (slika 3) i (slika 4), od: jedinstvenog kućišta koga čine pult (H1), nosač pulta (H2) i stopa (H3), u koji se ugrađuju: fotoaparat (9), osvetljenje (11), monitor na dodir (5), zvučnik (12), senzora za potpis (2), senzor za otiske prstiju (1), mikrofona (19), personalni računar (15), razvodna kutija (14), multifunkcionalni prekidač (13), servisni prekidač (20), spoljašnji prekidač fotoaparata (18), ventilator za hlađenje (10), nosač konstrukcije (4), naponska kutija (3).



Patentni zahtev 50469 B

1. Biometrijski kiosk za akviziciju se sastoji od kompaktne konstrukcije naznačen time, što se u jedinstvenom kućištu (H1) do (H3) smeštaju: fotoaparat (9), osvetljenje (11), ekran na dodir (5), zvučnik (12), senzor za potpis (2), senzor za otiske prstiju (1), mikrofona (19) i personalni računar (15).
2. Biometrijski kiosk za akviziciju prema zahtevu 1 sadrži sistem kontrole napajanja i funkcionalnih elemenata naznačen time što se sastoji od razvodne kutije (14), multifunkcionalnog prekidača (13), računara (15) i spoljašnjeg prekidača fotoaparata (18).

RS 50469 B

Права која се стичу признањем патента

- Искључиво право **економског искоришћавања** проналаска и **спречавање** неовлашћене:
 - Производње, употребе, понуде ради продаје, продаје или увоза производа који је израђен према заштићеном проналаску **у земљи у којој је проналазак заштићен**
 - **Примене** или **понуде** поступка заштићеног патентом
 - Економског искоришћавање производа директно добијеног поступком који је заштићен патентом
- Пренос права или лиценцирање
- Могу се дати у залог

Непходно је спровести
претраживање!!!



Sony

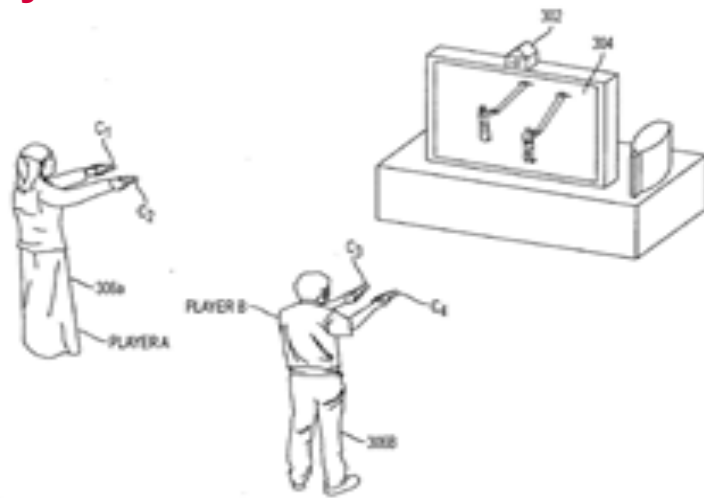
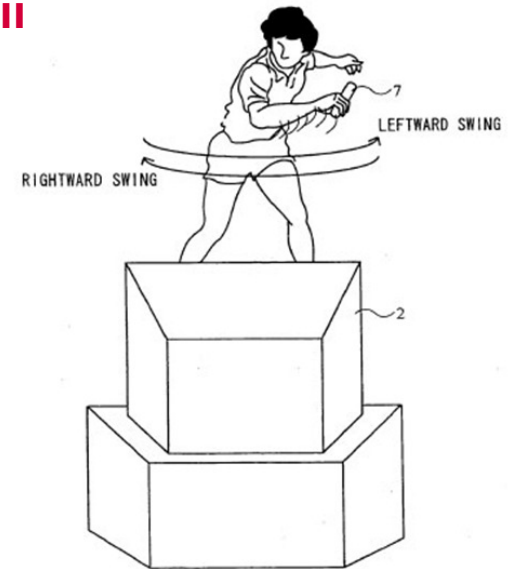


FIG. 3

Wii



Nintendo

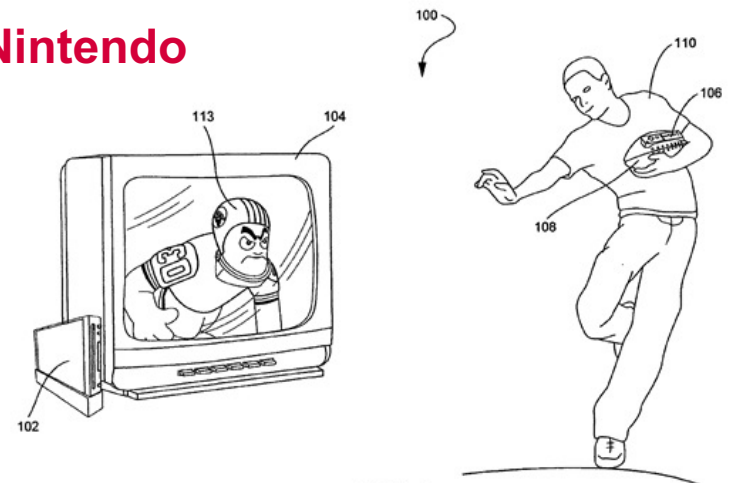


FIG. 1

Nike

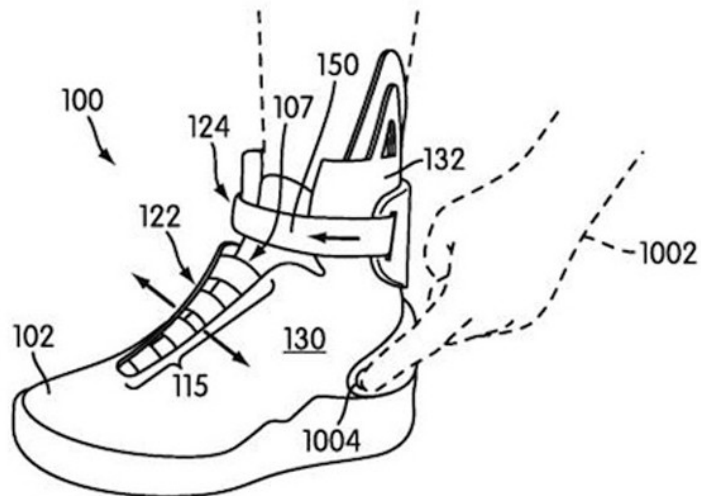


FIG. 10

Поступак признања патента - опције

- **Национални заводи**

- Патент важи на територији одређене земље (нпр. ЗАВОД ЗА ИНТЕЛЕКТУАЛНУ СВОЈИНУ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ www.zis.gov.rs)
- Рок од 12 месеци за подношење међународне пријаве патента

- **Европски патентни завод - ЕРО**

- Европски патент еквивалентан националним патентима у земљама у којима је признат (подносилац бира земље од 40)

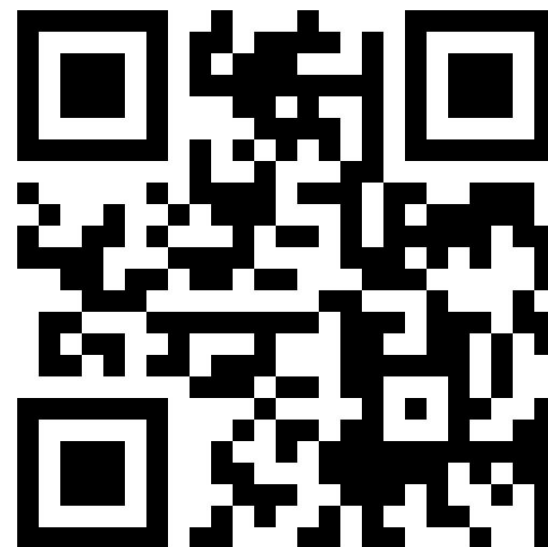
- **РСТ споразум**

- Заштита у земљама потписницама споразума (152)
- Једна међународна пријава води ка вишеструким националним поступцима за признање
- Одлука о земљама у којима се жели спровести национална фаза се може одложити до 30-31 месеци





Едукативно
Информативни
Центар



Хвала на пажњи!

САША ЗДРАВКОВИЋ, дипл.инж.електротехнике
самостални саветник – патентни испитивач

Сектор за патенте

Члан Едукативно-информативног центра Завода

Завод за интелектуалну својину

Кнегиње Љубице 5, Београд

szdravkovic@zis.gov.rs

www.zis.gov.rs



Завод за
интелектуалну својину
Републике Србије