



INFOSTRUKTURA

SAUGAUS VALSTYBINIO DUOMENŲ PERDAVIMO TINKLO (SVDPT) TEISINĖ BAZĖ IR PASLAUGOS



BENDRASIS PROGRAMAVIMO DOKUMENTAS

PROJEKTĄ REMIA
LIETUVOS
REPUBLIKA



PROJEKTĄ IŠ DALIES
FINANSUOJA
EUROPOS SĄJUNGA

SVDPT misija

- **SVDPT** yra Lietuvos Respublikos Vyriausybės strateginė iniciatyva - vykdyti spartų ir saugų elektroninį keitimąsi duomenimis tarp šalies ir / arba ES valstybinių institucijų, naudojant informacijos ir ryšių technologijų pasiekimus.
- Kuriamas SVDPT tinklas privalo turėti charakteristikas, analogiškas ES administracijų tinklams (**TESTA** - **T**rans-**E**uropean **S**ervices for **T**elematics between **A**ministrations (programa IDA, nuo 2005 IDABC programa).
- SVDPT pagalba Lietuvos valdžios institucijos turi keistis informacija tarpusavyje, taip pat su ES administracijomis ir institucijomis.
- Tinklas turi tenkinti nustatytus saugos reikalavimus, taip pat perduoti informaciją su slaptumo žymomis.



http://europa.eu.int/idabc/

Search:

MyIDABC | Call for Te

- 
-
- The IDABC Programme**
-
- Horizontal actions and measures**
-
- Projects of Common Interest**
-
- eGovernment Observatory**
-
- Open Source Observatory**
-
- IDA Resources**
-
- IDABC Conference 2005**
-

Welcome to IDABC!



IDABC stands for **I**nteroperable **D**elivery of European **e**Government **S**ervices to public **A**dministrations, **B**usinesses, and **U**ltimate **C**itizens. It uses the opportunities offered by information and communication technologies to encourage and support the delivery of cross-border public sector services to citizens and enterprises in Europe, to improve efficiency and collaboration between European public administrations and to contribute to making Europe an attractive place to live, work, and invest.

[Read more](#)

News



IDABC Conference concludes with call for exploratory actions

A packed IDABC Conference concluded in Brussels on 13 February with thanks to all participants and a resolution to develop a set of exploratory actions for European cross-border e-services.

Highlights

- **ESPER** (European Service Provider) analysis
- **Study** on the establishment of a European eGovernment services
- **IDABC** abstracts
- **IDA** (Information Data Architecture) in the eGovernment System
- **The IDABC** (Information Data Architecture) Object

MyIDABC

User name:

Password:

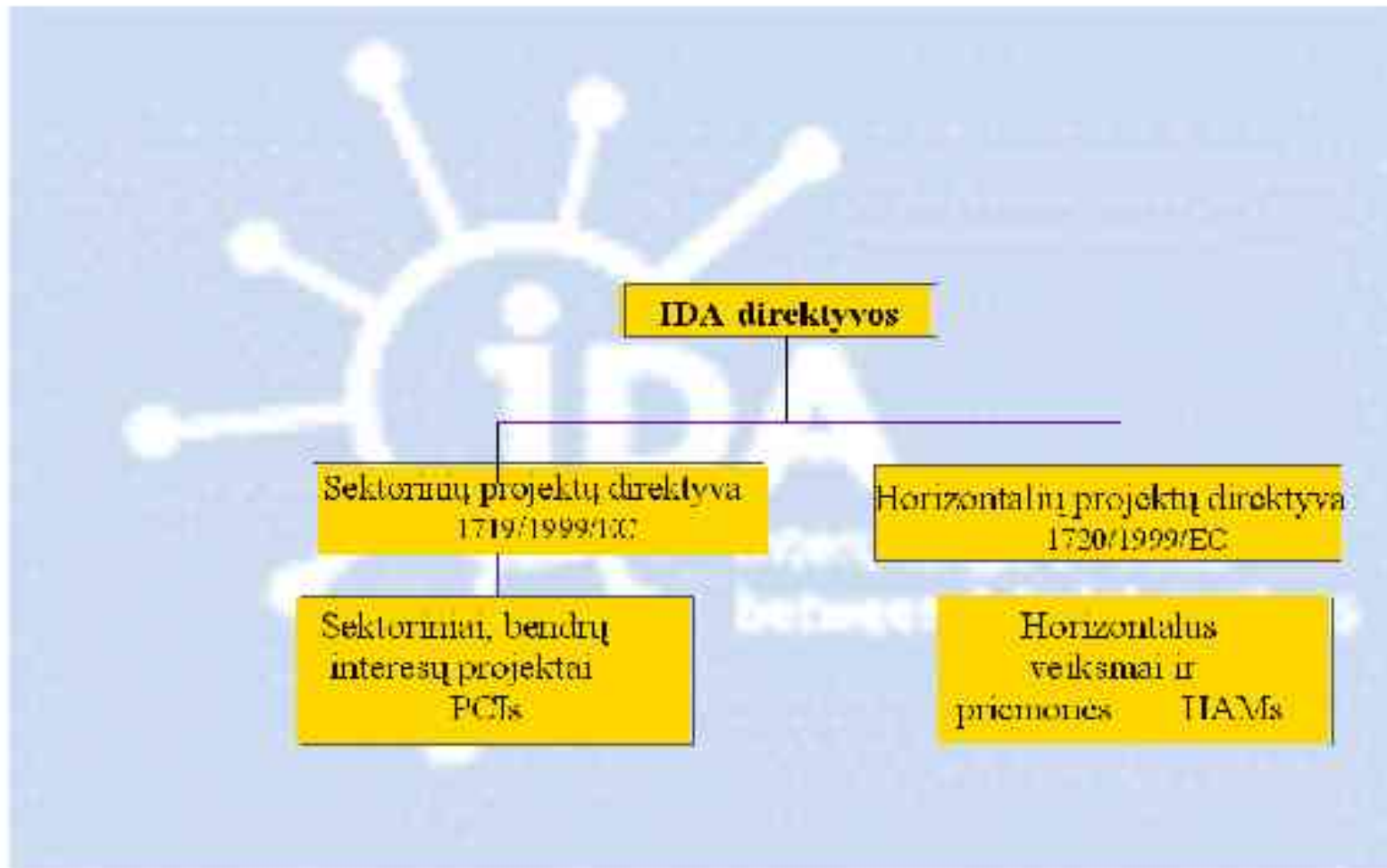
IDA programos išvystymas- IDABC

Elektroninės Europos ir kitų politinių iniciatyvų kontekste IDA (1996-2004) programa transformuojama iš uždaros administracija–administracijai (G2G) paslaugų sistemos į elektroninės valdžios sistemą teikiančia paslaugas ir piliečiams bei verslui – IDABC – (G2B, G2C).



INFOSTRUKTŪRA

IDA teisinis pagrindas



IDA teisinis pagrindas

1. Provision of sectoral telematics networks supporting Community policies (1719/1999/EC “Guidelines”)

2. Determine common requirements & solutions for interoperability & needs of trans-European sectoral networks (1720/1999/EC “Interoperability”)

IDABC teisinis pagrindas

- 2004 metų Europos Parlamento ir Tarybos sprendimas dėl “Tarpusavio sąveikumą turinčių taseuropinių e-valdžios paslaugų tiekimo viešosioms administracijoms, verslui ir piliečiams”
 - Decision **2004/387/EC** of 21 April 2004 on **Interoperable delivery of pan-European e-Government services to public administrations, businesses and citizens** (IDABC), OJ L 181, 18/05/2004.
- Planuojama, kad per 5 metus programos IDABC operacinės išlaidos bus apie 148.7 milijonai eurų.

SVDPT teisinis pagrindas

1994 m. konkurso būdu sudaryta sutartis su Infostruktūra VIKT – valstybės institucijų kompiuterių tinklo sukūrimui. Nuo 1992 iki 2004 metų valstybė investavo į VIKT apie 13,5 mln litų;

Lietuvos Respublikos asmens duomenų teisinės apsaugos įstatymas. Žin., 1996, Nr. 63-1479; 2000, Nr. 64-1924; 2003, Nr. 15-597.

Bendrieji duomenų saugos reikalavimai, patvirtinti Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1997 m. rugsėjo 4 d. nutarimu Nr. 952 „Dėl duomenų saugos valstybės ir savivaldybių informacinėse sistemose“.

SVDPT teisinis pagrindas

2000-2004 metų Vyriausybės programa, patvirtinta Seime (žiūr. www.lrs.lt);

2001 m. gruodžio 22 d. LRV nutarimas Nr. 1625 „DĖL INFORMACIJOS TECHNOLOGIJŲ SAUGOS VALSTYBINĖS STRATEGIJOS IR JOS ĮGYVENDINIMO PLANO PATVIRITINIMO“, kuriame nutarta „sukurti saugų valstybinį duomenų perdavimo tinklą VIKT pagrindu“.

Lietuvos standartas LST ISO/IEC 17799:2002, Lietuvos ir tarptautiniai „Informacijos technologija. Saugumo technika“ grupės standartai, reglamentuojantys saugų duomenų tvarkymą.

Dėl Tipinių duomenų saugos nuostatų patvirtinimo, Vidaus reikalų ministerija, Įsakymas, 2003 07 16, Nr. 1V-272;

SVDPT teisinis pagrindas

2003 lapkričio 20 d. Europos Bendrijos ir Lietuvos Respublikos susitarimo memorandumas dėl Lietuvos dalyvavimo bendrijos elektroninio keitimosi duomenimis tarp administracijų programoje (IDA).

- Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2003 m. lapkričio 25 d. nutarimas Nr. 1468 „Dėl Elektroninės valdžios koncepcijos įgyvendinimo priemonių plano patvirtinimo“.
- Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2003 m. gruodžio 2 d. nutarimas Nr. 1499 „Dėl Viešųjų paslaugų teikimo supaprastinimo priemonių 2004–2007 metų plano patvirtinimo“.

SVDPT teisinis pagrindas

Lietuvos Respublikos valstybės ir tarnybos paslapčių įstatymas, 2003 12 16, Nr.IX-1908, įsigalioja nuo 2004 05 01.

2003 m. gruodžio 31 d. LR Vyriausybės nutarimas Nr.1705 "Dėl Lietuvos Respublikos dalyvavimo Europos Bendrijos elektroninio keitimosi duomenimis tarp administracijų programoje (IDA)".

Lietuvos Respublikos Vidaus reikalų ministro įsakymas Nr. 1v-50, 2004 02 24 - Elektroninio keitimosi duomenimis su Europos Sąjungos ir valstybių narių administracijomis taisyklės.



SVDPT teisinis pagrindas

Lietuvos Respublikos Vidaus reikalų ministro įsakymas Nr. 1V-167, 2004 05 14 „Dėl Saugaus valstybinio duomenų perdavimo tinklo nuostatų ir Saugaus valstybinio duomenų perdavimo tinklo paslaugų teikimo taisyklių patvirtinimo“.



INFOSTRUKTŪRA

SVDPT ir IDABC paslaugų pirkimas

- Pagal viešųjų pirkimų įstatymo (Žin., 1996, Nr. 84-2000; 1999, Nr. 56-1809; 2002, Nr. 118-5296) 45 straipsnio 1 dalies 3 punktą arba 65 straipsnio 5 dalies 3 punktą IDA programos tinklų paslaugos iš “Infostruktūros” perkamos
- neskelbiamų derybų būdu,
- arba neskelbiamų supaprastintų derybų būdu.
- operatyvios veiklos subjektams – dar ir kita LRV patvirtinta tvarka.

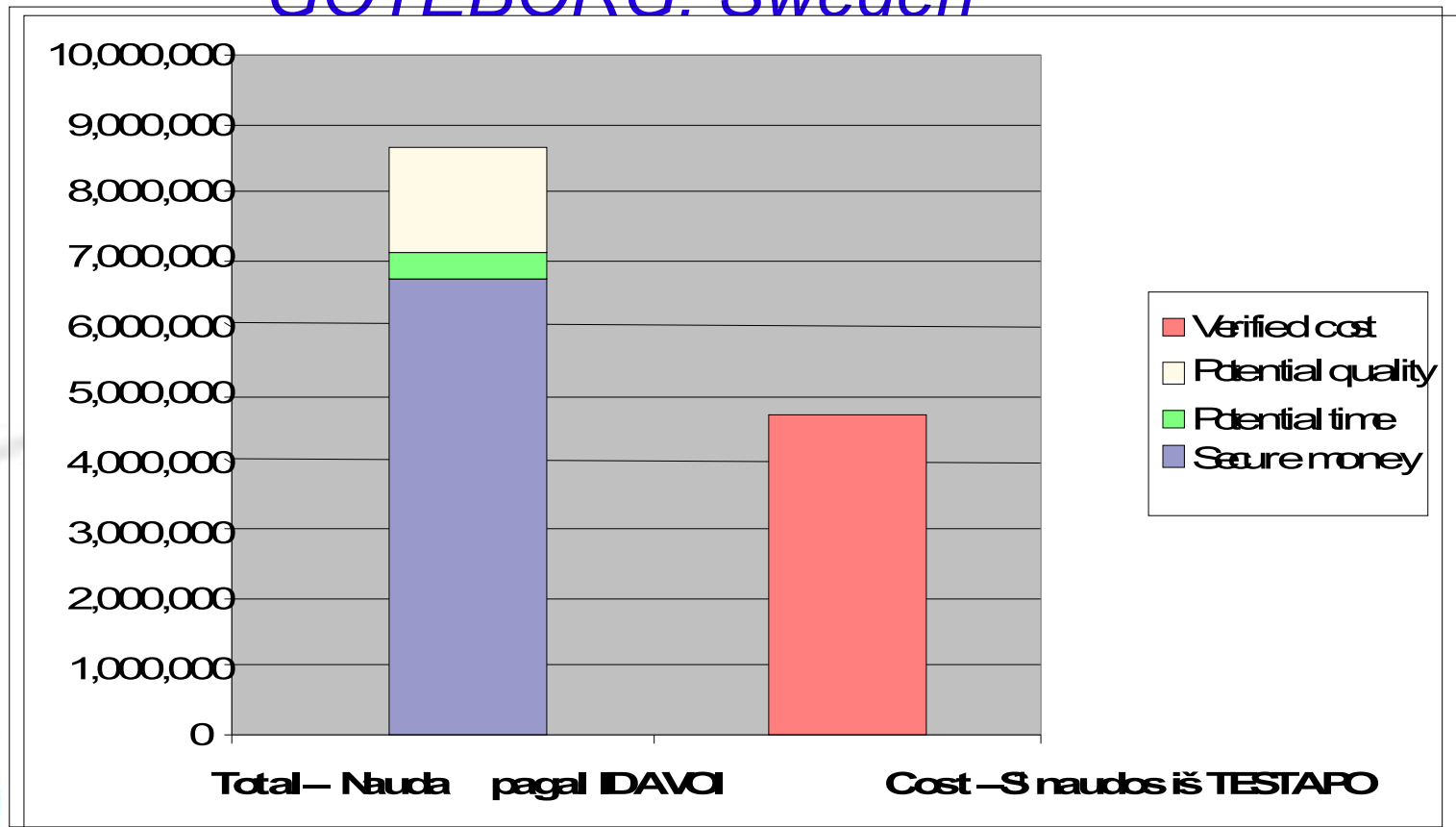
SVDPT teisinis pagrindas

Lietuvos Respublikos Vidaus reikalų ministro
2004 m. lapkričio mėn. 10 d. įsakymas Nr. 1V-
359 „Dėl valstybės įmonės „Infostruktūra“
teikiamų monopolinio pobūdžio paslaugų
kainų“ (Žin., 2004 Nr.167-6140).



IDA sąnaudų ir naudos įvertinimo koeficientas yra 1,8 !

2003 m. ataskaitą paruošė *TietoEnator Trigon AB, GÖTEBORG, Sweden*



8.6 M EUR
metų nauda

4.8 M EUR
metų sąnaudos

SVDPT teisinis pagrindas

Lietuvos Respublikos Vidaus reikalų ministro
2004 m. gruodžio mėn. 8 d. įsakymas Nr. 1V-
410 „Dėl interneto adresų sričių **gov.lt** ir **lt.eu-**
admin.net administravimo

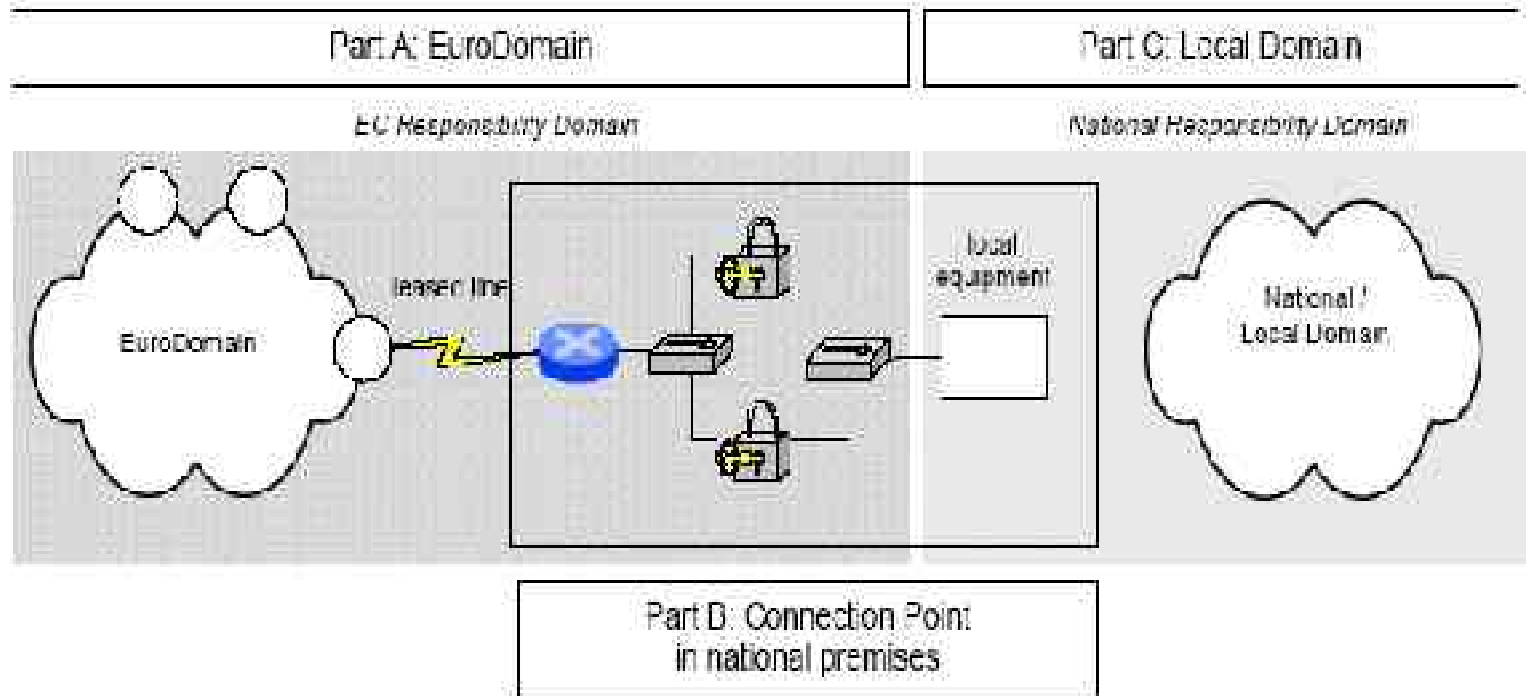


INFOSTRUKTŪRA

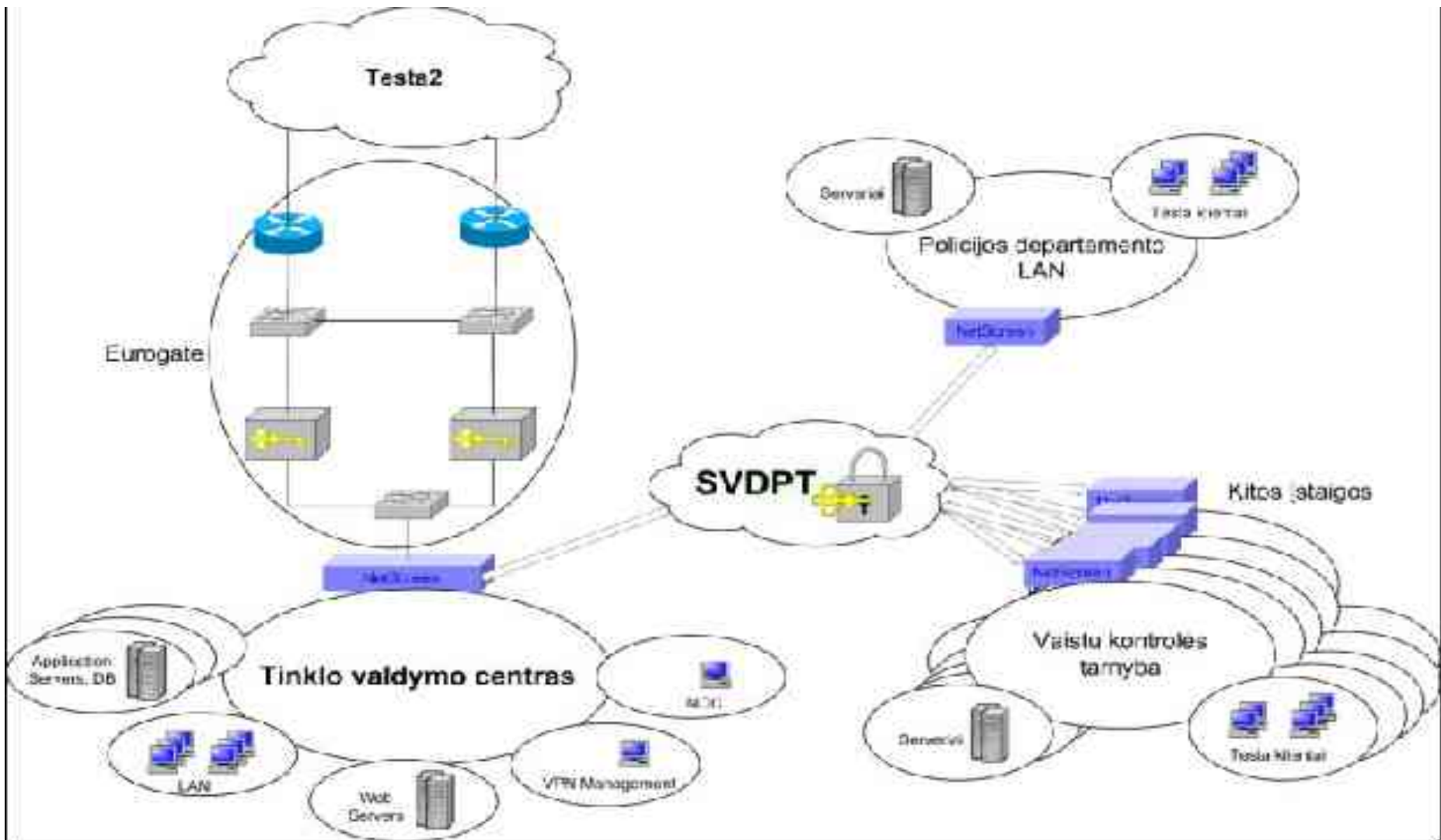
SVDPT teisinis pagrindas

Europos Komisijos Įmonių ir pramonės gen. direktorato ir Lietuvos Respublikos Vidaus reikalų ministerijos valstybės įmonės “Infostruktūra” SUSITARIMO MEMORANDUMAS dėl kokybės ir saugumo reikalavimų prisijungiant prie TESTA tinklo IDA programos rėmuose (14 lapų). Pasirašytas 2005 sausio mėnesį.

TESTA - Euro Domain (A), Local Domain (C) and Eurogate (B)



SVDPT valdymo ir saugos centras



SVDPT teisinis pagrindas

- SVDPT duomenų saugos nuostatai (2005 05), kurie **privalomi** tinklo vartotojams, atitinkamai jų priklausymui saugos ir slaptumo lygiui

SVDPT teisinis pagrindas

2004- 2008 metų Vyriausybės programos priemonių planas,
patvirtintas 2005 m. kovo 24 d. LR Vyriausybės nutarimu Nr. 315.

**618 PRIEMONĖ: atsakingi vykdytojai - VRM, SM, ŽŪM,
IVPK, apskričių viršininkai.**

Įvykdymo laikas - 2008 m. IV ketvirtis.

Plėtoti saugų valstybės ir savivaldybių institucijų ir įstaigų tinklą, sujungiant visus valstybės registrus ir informacines sistemas, užtikrinant saugų ir efektyvų duomenų teikimą Lietuvos Respublikos valstybės institucijoms bei įsijungimą į Europos Sąjungos ir šalių narių administracijų duomenų mainų tarp administracijų programos (IDA) telekomunikacijų tinklus, tame tarpe integruoti apskričių viršininkų administracijų, savivaldybių bei seniūnijų informacines sistemas į Saugų valstybinį duomenų perdavimo tinklą, užtikrinant perduodamų asmens duomenų saugumą.



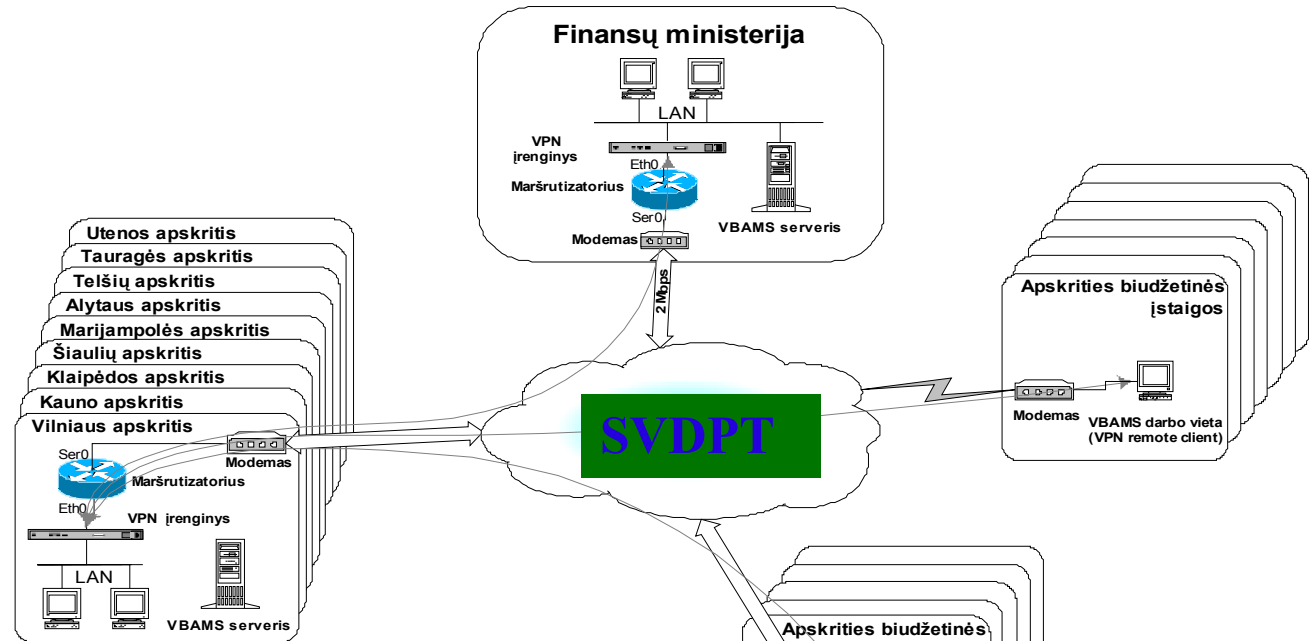
SAUGAUS VALSTYBINIO DUOMENŲ PERDAVIMO TINKLO (SVDPT) PASLAUGOS

1. Saugus duomenų perdavimas uždarame nuo interneto komunikaciniame tinkle tarp Lietuvos valstybės ir/arba savivaldybių institucijų.
2. Saugus Lietuvos valstybės institucijų ir Europos Sąjungos administracijų apsikeitimas duomenimis .
3. Komunikacija su IDA (Interchange of Data between Administrations, angl.) programos bendrųjų interesų projektais. Ryšys su Europos Sąjungos šalių bendromis informacinėmis sistemomis ir duomenų bazėmis per TESTA (Trans Europien Services for Telematics between Administrations, angl.) tinklą.
4. Saugus elektroninis paštas, portalai, interneto adresų sričių su galūnėmis **lt.eu-admin.net** ir **gov.lt** registravimas ir palaikymas.
5. Duomenų bazių, interneto portalų ir kitų informacinių išteklių saugi priegloba.
6. Informacijos su slaptumo žyma perdavimas Lietuvos ir Europos Sąjungos įgaliotiems adresatams.



1. Saugus duomenų perdavimas uždarame nuo interneto komunikaciniame tinkle tarp Lietuvos valstybės ir/arba savivaldybių institucijų.

Apskričių prijungimas prie VBAMS, panaudojant VPN technologiją



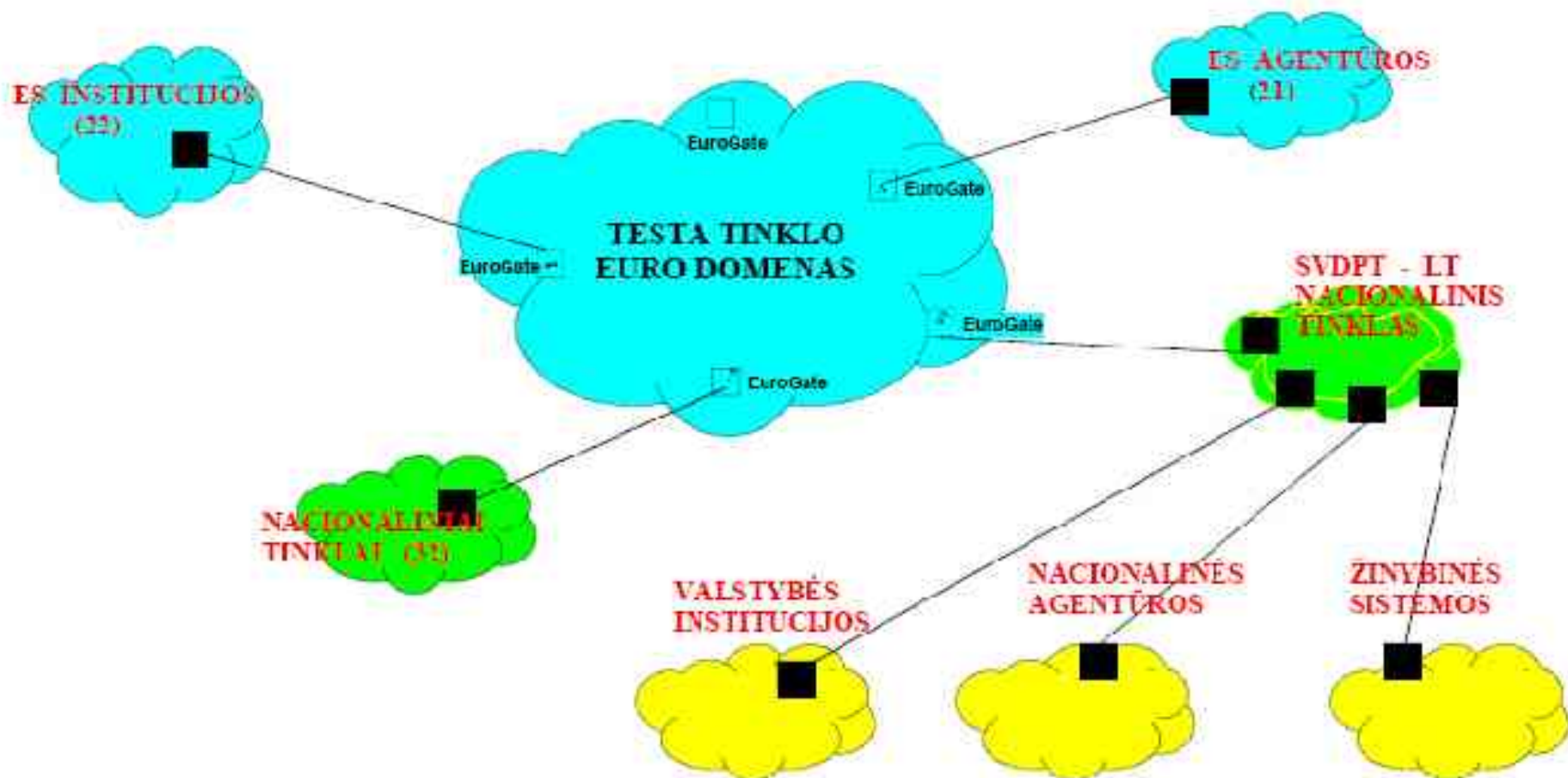
- 128Kbps - Prijungimas prie duomenų perdavimo tinklo skirtine linija
- Prijungimas prie duomenų perdavimo tinklo komutuojama linija
- Šifruotas VPN tunelis

2. Saugus Lietuvos valstybės institucijų ir Europos Sąjungos administracijų apsikeitimas duomenimis .

- Saugus elektroninis paštas
(Briuselis - Seimas; Briuselis – Vyriausybė);
- Saugus failų perdavimas (FTP);
- Saugūs portalai.



TESTA TINKLO RYŠYS SU NACIONALINIŲ TINKLŲ SVDPT



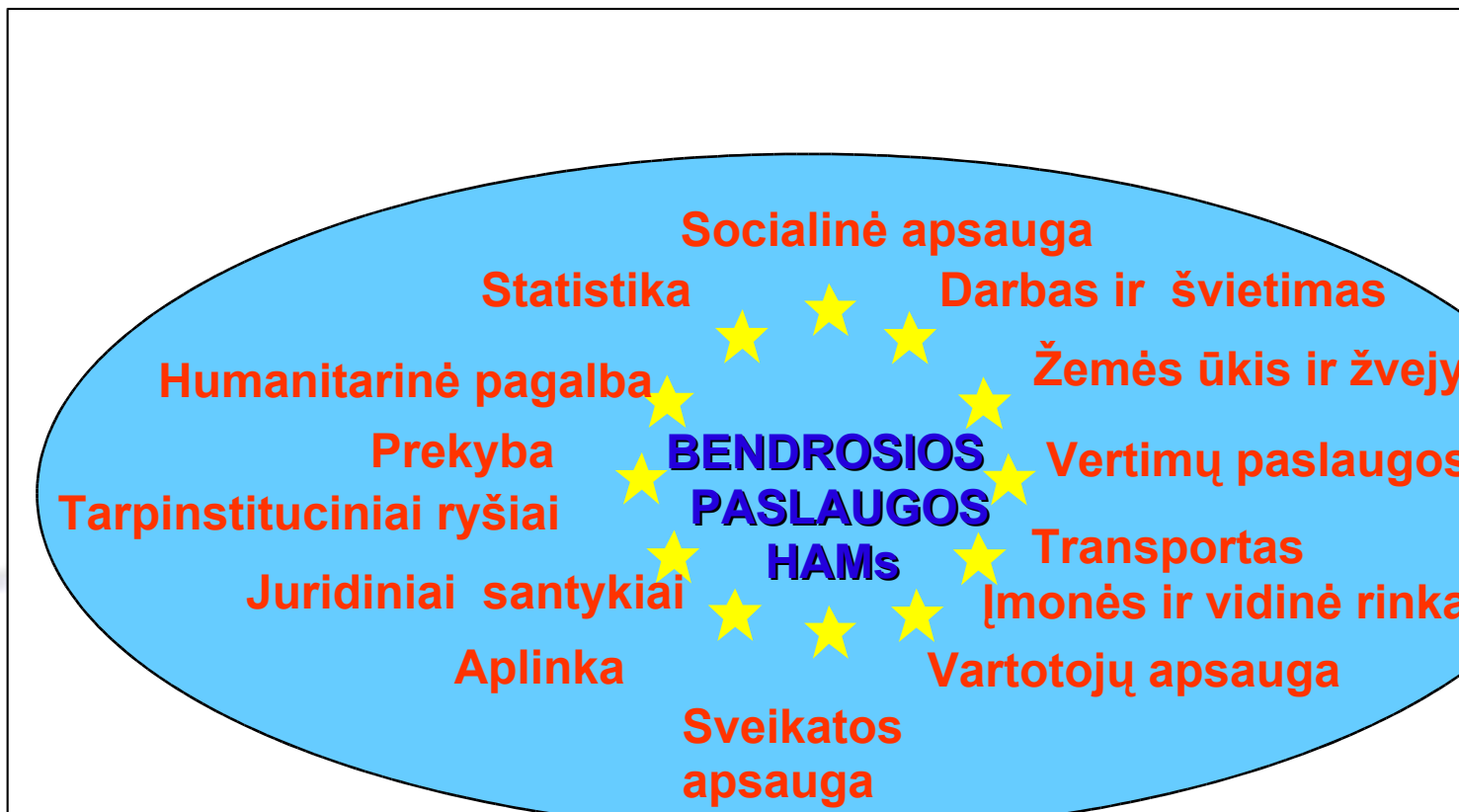


LIETUVA PER SVDPT PIRMA KARTA
SUSIJUNGÈ SU TESTA TINKLU
2004 kovo 17 dieną

3. Komunikacija su IDA (Interchange of Data between Administrations, angl.) programos bendrųjų interesų projektais. Ryšys su Europos Sąjungos šalių bendromis informacinėmis sistemomis ir duomenų bazėmis per TESTA (Trans European Services for Telematics between Administrations, angl.) tinklą.



IDABC programos bendrų interesų projektai - PCIs



IDA programos horizontalūs veiksmi ir priemonės - HAMs

- **TESTA (IP network);**
- **Viešųjų raktų infrastruktūra(Public Key Infrastructure - PKI CUG)**
- **CIRCA - grupinis darbas workgroup**
- **Kiti**

IDA projektai Lietuvoje, 2004-2005 metai

- Eurodac, DublinNet - pirštų atspaudai; prieglobsčio prašytojų daktiloskopinė informacija migracija; kriminalistikos centras; VRM ;
- SIGL - importo-eksporto licencijos, ŪM;
- SFC - žemės ūkio ministerija, struktūrinių fondų bendroji duomenų bazė;
- SFC – finansų ministerija, struktūrinių fondų bendroji duomenų bazė;

PLANUOJA:

- TACHONET –2005 m. Valstybinė kelių transporto inpekcija, SM.
- TESS – 2005 m. SODRA, pensijų sistema, sveikatos apsaugos sistema.
- ES Sengenno IS (SIS II), Vizų informacinė sist. (VIS)
- Kiti.

Pirmoji sistema per SVDPT tinklo prototipą Vilniuje 2005 metais - LINESIS

- LINESIS projektas - yra LIETUVOS NARYSTĖS ES INFORMACINĖS SISTEMOS virtualaus privataus tinklo sukūrimas SVDPT tinkle, tarp Seimo, Prezidento kanceliarijos, LRV ir visų ministerijų, skirtas ES generalinio sekretoriato dokumentams platinti Lietuvoje.

4. Saugus elektroninis paštas, portalai, interneto adresų sričių su galūnėmis **eu-admin.net** ir **gov.lt** registravimas ir palaikymas.

TESINĖ BAZĖ

LR Vidaus reikalų ministro 2004 m. gruodžio mėn. 8 d. įsakymas Nr. 1V-410

„Dėl interneto adresų sričių gov.lt ir lt.eu-admin.net administravimo“.

TIKSLAS

- Interneto vardas su galūne **gov.lt** yra be apribojimų naudojamas viešajame internete ir leidžia suvienodinti valstybės institucijų interneto vardų sistemą;
- padaryti interneto vardus lengvai atskiriamus ir suprantamus naudotojams Lietuvoje ir užsienyje;
- Vardas suteikiamas svetainėms, tenkinančioms minimalius saugos reikalavimus.

gov.lt

- Interneto vardai su galūnėmis **gov.lt** gali būti suteikti Lietuvos Respublikos valstybės institucijoms, kurios vykdo joms perduotas valdymo funkcijas (toliau – Lietuvos Respublikos institucijos).



Sąlyginis institucijos vardas sudaromas bendrais principais visai vieno tipo institucijų grupei, kurios nustatytos Lietuvos Respublikos Valstybės tarnybos įstatyme:

- **atstovaujamosios valdžios institucijos (Seimas, savivaldybių tarybos);**
- **valstybės vadovo institucija (Prezidentas, prezidentūra);**
- **vykdomosios valdžios institucijos (Vyriausybė, ministerijos, joms pavaldžios įstaigos, apskričių viršininkai, merai, savivaldybių valdybos);**
- **teisminės valdžios institucijos (Konstitucinis Teismas, Aukščiausiasis Teismas, Administracinis teismas, Apeliacinis teismas, apygardų teismai, prokuratūros);**
- **kontrolės institucijos (Valstybės kontrolierius, Seimo kontrolieriai, Vyriausybės atstovai, savivaldybių kontrolieriai, įvairios komisijos ir kontrolės įstaigos);**
- **viešojo administravimo institucijos (vadovaujantis LR Viešojo administravimo įstatymu Nr. VIII-1234, 1999-06-17).**

Jei *institucijos_vardo_santrumpa.gov.lt* bus palaikoma ir administruojama ne SVDPT tinkle,

LR institucija turi:

- 1. Pateikti nustatytos formos prašymą.**
- 2. Pateikti institucijos duomenų saugos nuostatus.**
- 3. Pateikti VĮ „Infostruktūrai“ kvietimą dalyvauti SVDPT paslaugų pirkimo procedūroje.**
- 4. Sudaryti sutartį su VĮ „Infostruktūra“ arba papildyti esamą SVDPT sutartį.**

Jei *institucijos_vardo_santrumpa.gov.lt* bus palaikoma ir administruojama SVDPT tinkle,

LR institucija turi:

- 1. Pateikti VĮ “Infostruktūrai” nustatytos formos prašymą**
- 2. Pateikti VĮ “Infostruktūrai” kvietimą dalyvauti SVDPT paslaugų pirkimo procedūroje**
- 3. Sudaryti sutartį su VĮ „Infostruktūra“ arba papildyti esamą SVDPT sutartį.**

Interneto vardu su galūne gov.lt struktūra

1. tinklalapių vardai:

www.institucijos-vardo-santrumpa.gov.lt .

Pvz., www.urm.gov.lt

2. pašto serveriuose registruojamų pašto dėžučių adresų vardai

vardas.pavardė@institucijos-vardo-santrumpa.gov.lt,

3. serverių ir kitų elektroninių informacinių resursų vardai **serverio-vardas.institucijos-vardo-santrumpa.gov.lt .**



INFOSTRUKTŪRA

eu-admin.net

- Vardai su galūne **eu-admin.net** yra naudojami Lietuvos valstybės institucijų informaciniam resursams SVDPT tinkle įvardinti, taip pat ES institucijų resursams TESTA tinkle įvardinti.
- SVDPT ir TESTA tinklai yra atskirti nuo interneto tinklai.



Interneto vardų su galūne **lt.eu-admin.net** struktūra

1. tinklalapių vardai:

www.institucijos-vardo-santrumpa.lt.eu-admin.net

2. pašto serveriuose registruojamų pašto dėžučių adresų vardai

vardas.pavardė@institucijos-vardo-santrumpa.lt.eu-admin.net

Pvz., **jonas.jonaitis@vrm.lt.eu-admin.net**

3. serverių ir kitų elektroninių informacinių resursų vardai

serverio-vardas.institucijos-vardo-santrumpa.eu-admin.net

5. Duomenų bazių, interneto portalų ir kitų informacinių išteklių saugi priegloba.



INFOSTRUKTŪRA

6. Informacijos su slaptumo žyma perdavimas Lietuvos ir Europos Sąjungos įgaliotiems adresatams.




SVDPT slaptumo lygiai

SLAPTA INFORMACIJA

“Lietuvos Respublikos valstybės ir tarnybos paslapčių įstatymas” numato keturis slaptumo lygius:

Security level	Slaptumo lygiai
	EU-Top-Secret Visiškai slaptai
	EU-Secret Slaptai
	EU-Confidential Konfidencialiai
	EU-Restricted Riboto naudojimo

SVDPT – neslapta informacija

Marking level		Žymėjimo lygiai
	Limited	Tarnybinė
	Internal	Vidinė
	Public	Laisvai prieinama visuomenei

Struktūrinių fondų remiamas SVDPT KD projektas

- *SVDPT KD sukūrimas;*
- *Duomenų centro įrengimas;*
- *Apskričių SVDPT mazgų įrengimas;*
- *Rajono centrų SVDPT mazgų įrengimas;*
- *Programinių ir techninių IT saugumo priemonių SVDPT KD įdiegimas;*
- *SVDPT KD sukūrimas pagal teisinius ir TESTA standarto keliamus reikalavimus;*
- *Tinklo akreditavimas pagal LR ir TESTA standartus perduoti informacijai su slaptumo žymomis;*
- *Projekto trukmė – 30 mėnesių (2005.01-2007.06);*
- *Paramos projektui iš struktūrinių fondų dydis – iki 16,4 mln. Lt be PVM.*



<http://www.is.lt/is/svdpt/svdpt.html>

EUROPOS SĄJUNGOS STRUKTURINIŲ FONDŲ PARAMA - SAUGAUS VALSTYBINIO DUOMENŲ PERDAVIMO TINKLO (SVDPT) KAMENINĖS DALIES SUKŪRIMO PROJEKTUI (2005 - 2007)

1.1. PARAMOS SUTARTIS

1.2. PROJEKTO TIKSLAI IR REZULTATAI

1.3. SVDPT SAUGUMAS

1.4. VALSTYBĖS INSTITUCIJŲ DUOMENŲ PERDAVIMO TINKLAS LIETU VOJE 1994-2004 METAIS

1.5. SAUGUS VALSTYBINIS DUOMENŲ PERDAVIMO TINKLAS



Informacija apie projektą teikiama telefonu Vilmija 85 239 1712 ir elektroniniu paštu projekantai@is.lt

SVDPT parodoje INFOBALT'2004





PROJEKTĄ REMIA
LIETUVOS
RESPUBLIKA

BENDRASIS PROGRAMAVIMO DOKUMENTAS



PROJEKTĄ IŠ DALIES
FINANSUOJA
EUROPOS SĄJUNGA

Ačiū už dėmesį!

romualdas.krukaukas@is.lt.eu-admin.net

r.krukauskas@is.lt



INFOSTRUKTŪRA