## 1. ArcGIS Desktop 10 tinklinės licencijos diegimas

ArcGIS Desktop 10 tinklinė licencija suteikia galimybę naudotis programine įranga ne tik Vilniaus universiteto padalinių kompiuterinėse darbo vietose, bet ir nuotoliniu būdu.

Pagrindiniai reikalavimai:

- visi kompiuteriai turi būti matomi VU tinkle tiek programinės įrangos diegimo, tiek darbo su ja metu. Tai pasiekiama įdiegus savo kompiuteryje VPN (*Virtual Private Network*) <u>klienta.</u> Daugiau informacijos skaitykite adresu <u>http://www.ittc.vu.lt/lt/apie-vu-vpn</u>
- visi programinės įrangos naudotojai turi būti užsiregistravę VU e-Tapatybių <u>valdymo</u> sistemoje.

Pirmą kartą diegiant ArcGIS programinę įrangą pasitikrinkite, ar jūsų kompiuteris atitinka <u>techninius reikalavimus</u>. Diegimo metu vykdykite sistemos nurodymus. Pabaigoje pasirinkite pageidaujamo produkto (ArcView, ArcEditor arba ArcInfo) tinklinę versiją (*Concurrent Use*) ir nurodykite ArcGIS licencijų serverio IP numerį. Dėl IP numerio prašome kreiptis el. paštu <u>audre.dudeniene@ittc.vu.lt</u>.

## **2. ArcGIS Desktop 10 vardinės licencijos** (Single Use) atšaukimas (deauthorize software) ir tinklinės (Concurrent Use) aktyvavimas

Tiems, kas buvo anksčiau įsidiegęs ArcGIS 10 programinės įrangos vardinę licenciją arba bandomąją versiją, ir kurios jau nebegalioja, galima aktyvuoti tinklinę versiją ir neišdiegus programinės įrangos. Tai vykdoma tokiu būdu:

## Start > All Programs > ArcGIS Administrator > Desktop > Deauthorize > > Pasirenkame'Deauthorize with ESRI now using the Internet' > Yes > Finish

Žemiau pateiktuose paveiksliukuose matomas deautorizavimo procesas.

C ArcInfo (Concurrent Use)
ArcEditor (Concurrent Use)
C ArcView (Concurrent Use)
ArcInfo (Single Use)
O ArcEditor (Single Use)
O ArcView (Single Use)
License Manager (for Concurrent Use software products):
Not_Set Change
Launch the Authorization Wizard to authorize Single Use features:
Authorize Now
To remove licenses from your machine for ArcInfo, ArcEditor, or ArcView Single Use features dick Deauthorize:
Deauthorize

1 pav.



2 pav.

Deauthorization Method Select the method you want t	o use to deauthorize the software.
<ul> <li>Deauthorize with ESRI now ( (This automatic method is the connection.)</li> </ul>	using the Internet. e easiest way to deauthorize. It requires an Internet
O Deauthorize at ESRI's websi	te or by email to receive your deauthorization file.
I have received a deauthoriz deauthorization process.	ration file from ESRI and am now ready to finish the
	Browse

3 pav.

Atšaukus vardinę licenciją, pereiname prie tinklinės licencijos aktyvavimo: Pasirenkame ArcInfo (Concurrent Use) > License Manager (for Concurrent Use software products): > >Change... > XXX . XXX . XXX . XXX \*> Ok

**\*Pastaba**. "XXX•XXX•XXX•XXX\* - ArcGIS licencijų serverio IP numeris. Dėl IP numerio prašome kreiptis el. paštu <u>audre.dudeniene@ittc.vu.lt</u>.

ArcGIS Administrator langas išnyksta pasibaigus aktyvavimo sesijai. Iš programų meniu startuojama **ArcMap10** arba **ArcCatalog 10**. Jeigu jūsų kompiuteris nėra VU tinkle, šios programos nepasileis, o ekrane atsiras lentelė su klaidos kodu. Tuomet prašome kreiptis į licencijų administratorių el. paštu <u>audre.dudeniene@ittc.vu.lt</u>

Aktyvavimo eiga pavaizduota žemiau pateiktuose paveikslėliuose.

ArcGIS (AUDRUTE-PC)	Select the software product to be used for ArcGIS Desktop applications:
Availability	Arcinfo (Conqurrent Lise)
Data Licenses	ArcEditor (Concurrent Use)
	C ArcView (Concurrent Use)
	O ArcInfo (Single Use)
	O ArcEditor (Single Use)
	ArcView (Single Use)
	License Manager (for Concurrent Use software products):
	Not_Set Change
	Launch the Authorization Wizard to authorize Single Use features:
	Authorize Now
	To remove licenses from your machine for ArcInfo, ArcEditor, or ArcView Sing Use features click Deauthorize:

4 pav.

ArcGIS (AUDRUTE-PC)     Desktop     Desktop     Desktop     Desktop     Destation     Data Licenses	Select the software product to be used for ArcGIS Desktop applications:
	ArcInfo (Concurrent Use)
	O ArcEditor (Concurrent Use)
	ArcView (Concurrent Use)
	ArcInfo (Single Use)
	O ArcEditor (Single Use)
	C ArcView (Single Use)
	License Manager (for Concurrent Use software products):           xxx.xxx.xxx         Change           Launch the Authorization Wizard to authorize Single Use features:         Authorize Now
	To remove licenses from your machine for ArcInfo, ArcEditor, or ArcView Single Use features click Deauthorize:

5 pav.



6 pav.

## 3. ArcGIS Desktop 10 tinklinės licencijos skolinimas/grąžinimas

Tinklinės ArcGIS licencijos vienas iš privalumų - galimybė pasiskolinti programinę įrangą tam tikram laikotarpiui (maksimalus dienų skaičius 30). Pasinaudojus programa, licencija grąžinama, o licencijų skaičius atsistato į pradinę būseną. Skolintis licenciją patogu, kai ArcGIS programinės įrangos reikia tik tam tikroms užduotims atlikti, pvz., konferencijų prezentacijoms, skubiems ir ypatingų poreikių uždaviniams spręsti ir t.t. Kaip vykdoma licencijos skolinimo procedūra, žiūrėkite žemiau pateiktuose paveiksliukuose.

Arcdis (AUDRUTE PC)     Desktop     Availability     Gorrow,Return     Data Licenses	To borrow licenses, check the boxes n and click Apply. To return licenses, uncheck the boxes and click Apply. To modify the borrow timeout value co ArcInfo Desktop (Concurrent U	ext to the features you would like to borrow next to the features you would like to return ntact your License Administrator. se)
	Feature	Borrowed
	ArcInfo Desktop Network Analyst 3D Analyst ArcScan Spatial Analyst Geostatistical Analyst Publisher Tracking Analyst Maplex Schematics Workflow Manager Production Mapping Data Reviewer	

7 pav.

Aurogis (AUDRUTE+C)     Desktop     Grow/Return     Data Licenses	To borrow licenses, check the boxes ne and click Apply. To return licenses, uncheck the boxes r and click Apply. To modify the borrow timeout value cor ArcInfo Desktop (Concurrent Us	ext to the features you would like to borr next to the features you would like to re ntact your License Administrator. se)
	Feature	Borrowed
	ArcInfo Desktop	<u> </u>
	Network Analyst	H
	3D Analyst	H
	Arcocari Spatial Analyst	H
	Geostatistical Analyst	H
	Publisher	H H
	Tracking Analyst	Ē
	Maplex	<u> </u>
	Schematics	
	Workflow Manager	
	Production Mapping	
	Data Reviewer	

8 pav.

ArcGIS (AUDRUTE-PC)	ArcInfo Desktop (Concurrent Use) These are the licenses currently accessible from the license server you specified			
	Feature	Expires	Licenses	Available
	ArcInfo Desktop	30-jun-2013	400	398
	Network Analyst	30-jun-2013	400	398
	3D Analyst	30-jun-2013	400	398
	ArcScan	30-jun-2013	400	398
	Spatial Analyst	30-jun-2013	400	398
	Geostatistical Analyst	30-jun-2013	400	398
	Publisher	30-jun-2013	400	398
	Tracking Analyst	30-jun-2013	400	398
	Maplex	30-jun-2013	400	398
	Schematics	30-jun-2013	400	398
	Workflow Manager	1-feb-2012	1	Yes
	Production Mapping	30-jun-2013	400	398
	Data Reviewer	30-jun-2013	400	398
	Refresh			

9 pav.