		klasifikacija:	
minfina	Radna uputa za instalaciju čitača smart kartica	oznaka:	RU-21001-06
		revizija:	1-07/2019
		strana:	1/12

RADNA UPUTA ZA INSTALACIJU ČITAČA SMART KARTICA



Sadržaj

1.	Svrha i cilj	3
2.	Područje primjene	3
3.	Pojmovi i skraćenice	3
4.	Preduvjeti za instalaciju programske podrške	3
5.	Instalacija programske podrške	3
5	.1. Instalacija čitača smart kartica	4
	5.1.1 Gemalto IDBRIDGE CT30 (prijašnji naziv Gemalto PC TR (USB))	4
	5.1.2 HID Omnikey 1021 USB	7



1. Svrha i cilj

Ovom se uputom prikazuje način instalacije podrške za čitač smart kartica.

2. Područje primjene

Radna uputa se primjenjuje za sve klijente koji trebaju koristiti digitalne certifikate na smart karticama.

3. Pojmovi i skraćenice

Skraćenica	Puni naziv	Objašnjenje
Digitalni certifikat	Digitalni certifikat	Elektronički identitet u raznim elektroničkim internakcijama
Smart kartica	Smart kartica	Uređaj na koji se treba preuzeti digitalni certifikat
Fina PKI	PKI Public Key Infastructure Finin sustav za izda digitalnih certifikata	
LRA	Local Registration Authority	Šalter Fine za registraciju korisnika u Fina PKI sustav

4. Preduvjeti za instalaciju programske podrške

Instalacija se može izvršiti na svim aktualnim Microsoft Windows (x32, x64) verzijama.

5. Instalacija programske podrške

Sa linka <u>https://rdc.fina.hr/download/SCReaders.zip</u> potrebno je preuzeti datoteku i raspakirati je. Raspakiravanjem datoteke prikazuju se komponente instalacijskog paketa za čitače koje nudi Financijska agencija:

GemPcCCID.exe BHID-OMNIKEY-CCID-Driver-Installer-2.2.2.114-x86.msi BHID-OMNIKEY-CCID-Driver-Installer-2.2.2.114-x64.msi

Datoteka GemPcCCID.exe je datoteka s instalacijom podrške za čitač smart kartica GemPC USB (CT30).

Datoteka HID-OMNIKEY-CCID-Driver-Installer-2.2.2.114-x86.msi je datoteka s instalacijom 32bitne podrške za čitač smart kartica HID Omnikey 3021.

Datoteka HID-OMNIKEY-CCID-Driver-Installer-2.2.2.114-x86.msi je datoteka s instalacijom 64bitne podrške za čitač smart kartica HID Omnikey 3021.



5.1. Instalacija čitača smart kartica

Ukoliko imate smart karticu, ovisno o vrsti usb čitača smart kartica potrebno je instalirati odgovarajuću programsku podršku.

5.1.1 Gemalto IDBRIDGE CT30 - prijašnji naziv Gemalto PC TR (USB)

Informacije o proizvodu:

Proizvođač: THALES Group, Pariz, La Defence, Francuska **Dobavljač**: Etranet grupa d.o.o., Radnička cesta 177, 10000 Zagreb

Čitač Gemalto IDBRIDGE CT30 je proziran čitač sa USB kablom koji se priključuje na slobodan USB port računala.



Windows 8 i Windows 10 operacijski sustav najčešće ne traži instalaciju ovog uređaja ali ukoliko operativni sustav iz nekog razloga ne prepozna čitač nakon uključivanja, instalaciju je moguće obaviti pomoću datoteke podrške GemPcCCID.exe.

Instalacija podrške je vrlo jednostavna a prikazana je u sljedećim ekranima:

Pokretanje instalacije vrši se dvostrukim klikom na datoteku GemPcCCID.exe. Odabrati Next:

		klasifikacija:	
Fina	Radna uputa za instalaciju čitača smart kartica	oznaka:	RU-21001-06
		revizija:	1-07/2019
		strana:	5/12



Slika 1. Početak instalacije

Prihvaćanje licenčnih uvjeta (odabir tipke Next):



Slika 2. Prihvaćanje licenčnih uvjeta



Nakon prihvaćanja uvjeta potrebno je kliknuti na "Complete" kako bi se započelo sa instalacijom.



Slika 3. Početak instalacije

		klasifikacija:	
Fina	Radna uputa za instalaciju čitača smart kartica	oznaka:	RU-21001-06
		revizija:	1-07/2019
		strana:	7/12

Završetak instalacije:



Slika 4. Završetak instalacije

5.1.2 HID Omnikey 1021 USB

Informacije o proizvodu:

Proizvođač: HID Global, Austin, Texas, SAD **Uvoznik**: KONČAR –INEM d.d., Fallerovo šetalište 22, 10000 Zagreb **Dobavljač**: KONČAR –INEM d.d., Fallerovo šetalište 22, 10000 Zagreb

Čitač HID Omnikey 1021 je USB čitač crne boje koji se priključuje na slobodan USB port računala.





Windows 8 i Windows 10 operacijski sustav najčešće ne traži instalaciju ovog uređaja ali ukoliko operativni sustav iz nekog razloga ne prepozna čitač nakon uključivanja, instalaciju je moguće obaviti pomoću datoteke podrške HID-OMNIKEY-CCID-Driver-Installer-2.2.2.114-x86.msi ili HID-OMNIKEY-CCID-Driver-Installer-2.2.2.114-x64.msi ovisno o vrsti Windows operativnog sustava (32-bitni ili 64-bitni).

		klasifikacija:	
minfina	Radna uputa za instalaciju čitača smart kartica	oznaka:	RU-21001-06
		revizija:	1-07/2019
		strana:	9/12

Instalacija podrške je vrlo jednostavna a prikazana je u sljedećim ekranima:

Pokretanje aplikacije HID-OMNIKEY-CCID-Driver-Installer-2.2.2.114-x64.msi



Slika 5. Početak instalacije

Prihvaćanje licenčnih uvjeta:



klasifikacija:	
oznaka:	RU-21001-06
revizija:	1-07/2019
strana:	10/12

🕼 HID OMNIKEY CCID Driver Setup	_		\times
End-User License Agreement			
Please read the following license agreement carefully			
End User License Agreement for HID OMNIKEY	CCID		^
Driver v.2.2.2.114			
IMPORTANT - CAREFULLY READ ALL THE TERMS AN CONDITIONS OF THIS END USER LICENSE AGREEM OMNIKEY DRIVERS and SOFTWARE (THIS "AGREEM BEFORE INSTALLING THE HID OMNIKEY CCID Driv v.2.2.2.114 AND ACCOMPANYING USER DOCUMENT "SOFTWARE"). BY CLICKING "I ACCEPT," OR PRO WITH THE INSTALLATION OF THE SOFTWARE, OR U SOFTWARE YOU ("YOU") ARE INDICATING THAT YO	ND ENT FO MENT" Ver ATION DCEED USING DUL HA	OR) (THE ING THE VF	~
Print Back Next		Cano	cel

Slika 6. Prihvaćanje licenčnih uvjeta

Na sljedećem ekranu potrebno je odabrati vrstu instalacije (Typical):

HID OMNIKEY CCID Driver Setup	_		×
Choose Setup Type			
Choose the setup type that best suits your needs			
Typical Installs the most common program features. Recommended	for mos	st users.	
Custom Allows users to choose which program features will be instal they will be installed. Recommended for advanced users.	lled and	where	
Complete			
All program features will be installed. Requires the most disk	space.		
Back Next		Cano	el

Slika 7. Odabir vrste instalacije



HID OMNIKEY CCID Driver Setup	_		×
Ready to install HID OMNIKEY CCID Driver	C		D
Click Install to begin the installation. Click Back to review or change an installation settings. Click Cancel to exit the wizard.	y of you	ır	
Back Install		Cano	el

Slika 8. Početak instalacije



Završetak instalacije:



Slika 9. Završetak instalacije