




Radna uputa za instalaciju čitača smart  
kartica

klasifikacija:	
oznaka:	<b>RU-21001-06</b>
revizija:	<b>1-07/2019</b>
strana:	<b>1/12</b>

## **RADNA UPUTA ZA INSTALACIJU ČITAČA SMART KARTICA**

## Sadržaj

1. Svrha i cilj .....	3
2. Područje primjene.....	3
3. Pojmovi i skraćenice .....	3
4. Preuvjeti 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

	Radna uputa za instalaciju čitača smart kartica	klasifikacija:	
		oznaka:	<b>RU-21001-06</b>
		revizija:	<b>1-07/2019</b>
		strana:	<b>3/12</b>

## 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

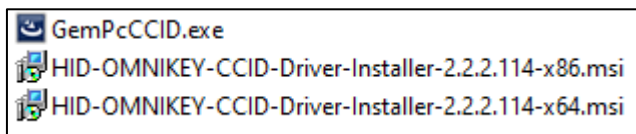
Skraćenica	Puni naziv	Objašnjenje
<b>Digitalni certifikat</b>	Digitalni certifikat	Elektronički identitet u raznim elektroničkim interakcijama
<b>Smart kartica</b>	Smart kartica	Uređaj na koji se treba preuzeti digitalni certifikat
<b>Fina PKI</b>	Public Key Infrastructure	Finin sustav za izdavanje digitalnih certifikata
<b>LRA</b>	Local Registration Authority	Šalter Fina 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 <https://rdc.fina.hr/download/SCReaders.zip> potrebno je preuzeti datoteku i raspakirati je. Raspakiravanjem datoteke prikazuju se komponente instalacijskog paketa za čitače koje nudi Financijska agencija:



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 32-bitne podrške za čitač smart kartica HID Omnikey 3021.

Datoteka HID-OMNIKEY-CCID-Driver-Installer-2.2.2.114-x64.msi je datoteka s instalacijom 64-bitne 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

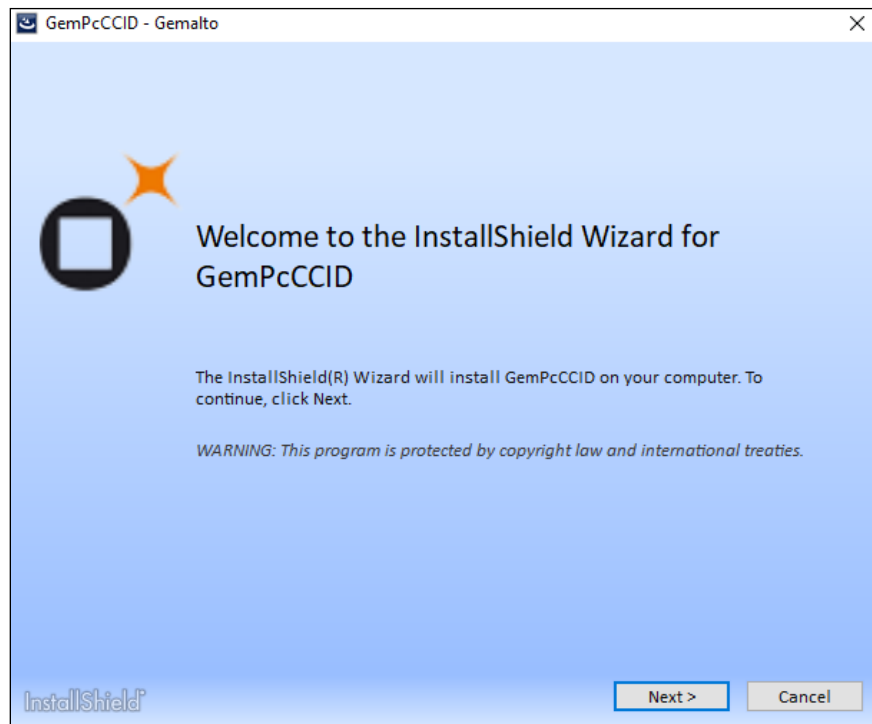
Čitač Gemalto IDBRIDGE CT30 je proziran čitač sa USB kablom koji se priključuje na slobodan USB port računala.



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.

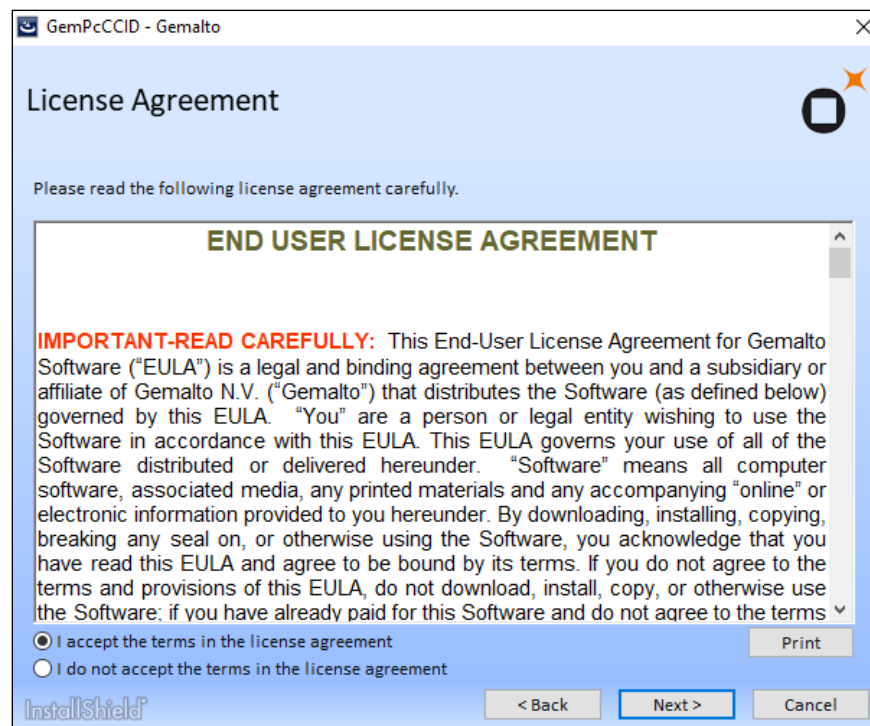
Instalacija podrške je vrlo jednostavna a prikazana je u sljedećim ekranima:

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



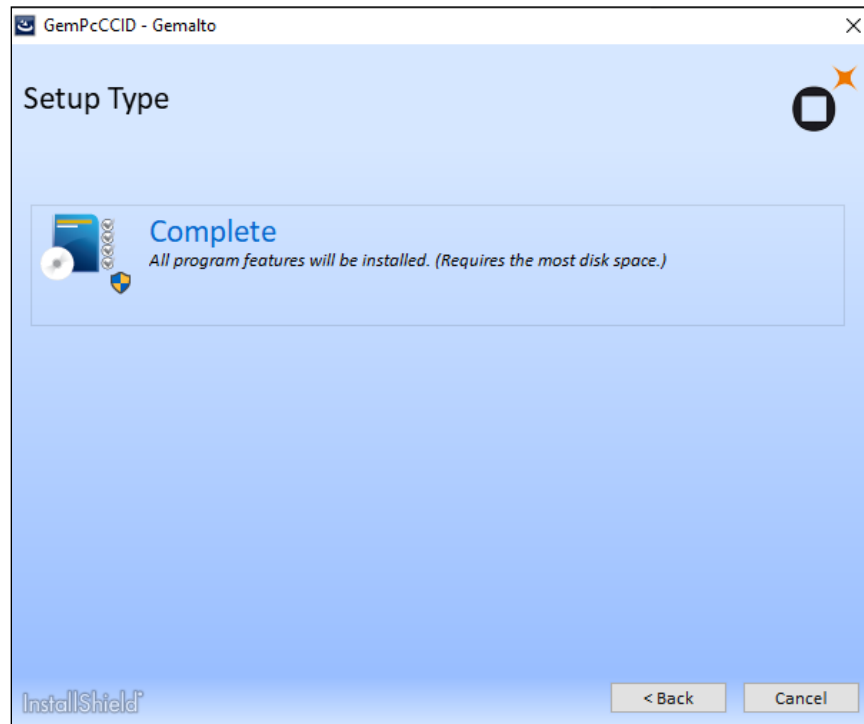
Slika 1. Početak instalacije

Prihvatanje licenčnih uvjeta (odabir tipke Next):



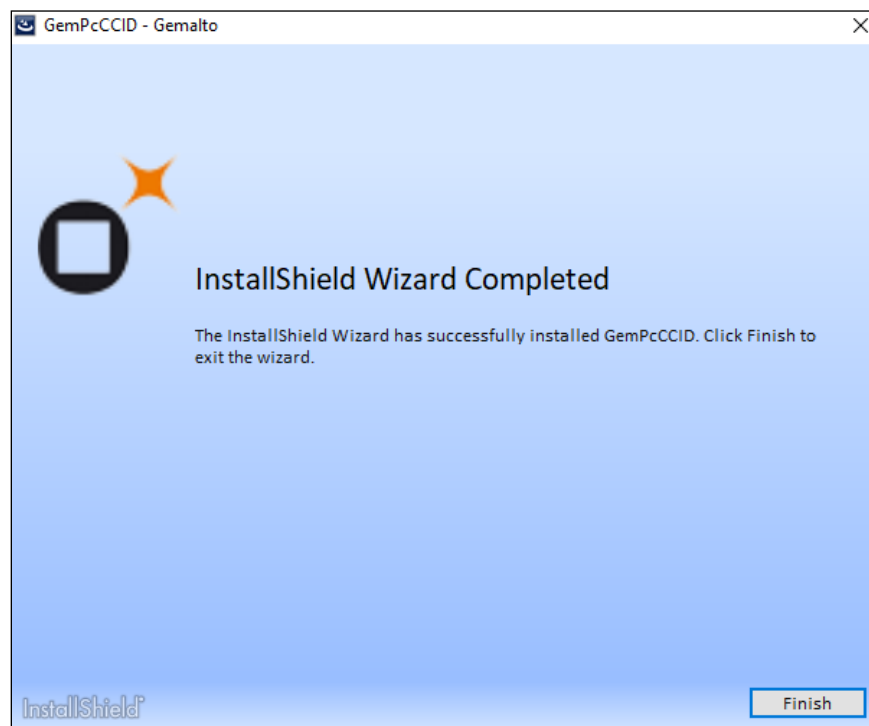
Slika 2. Prihvatanje licenčnih uvjeta

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



Slika 3. Početak instalacije

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.






Radna uputa za instalaciju čitača smart  
kartica

klasifikacija:	
oznaka:	<b>RU-21001-06</b>
revizija:	<b>1-07/2019</b>
strana:	<b>8/12</b>

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).



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

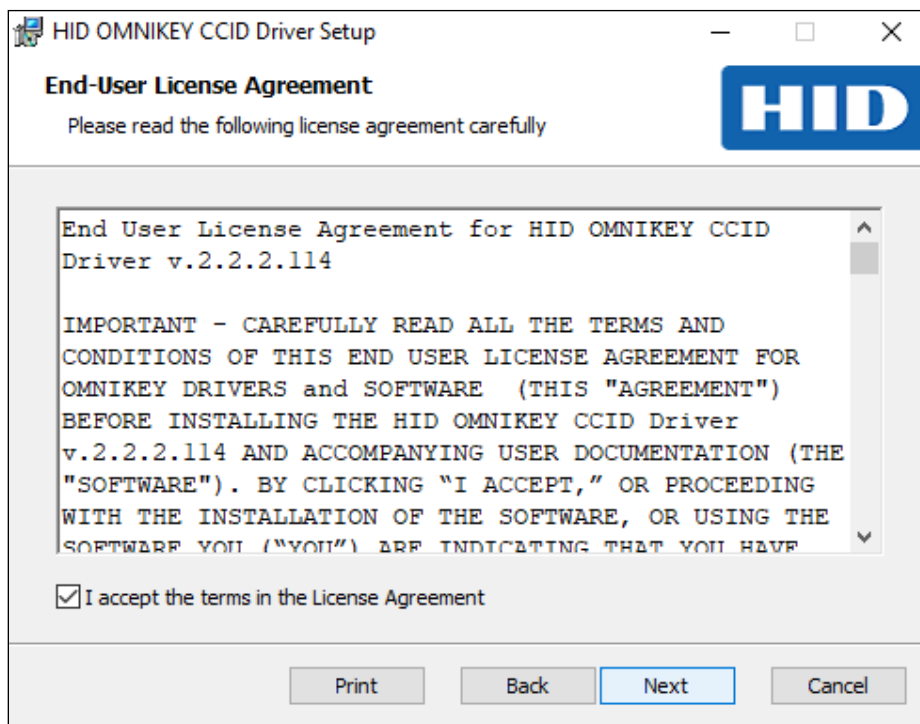
Instalacija podrške je vrlo jednostavna a prikazana je u sljedećim ekranima:

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



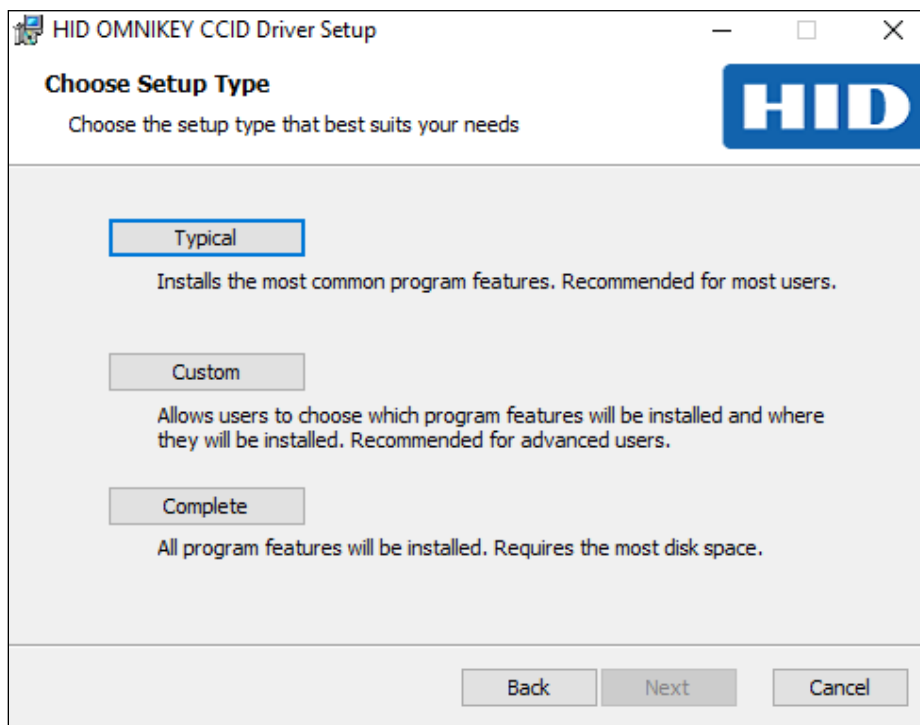
Slika 5. Početak instalacije

Prihvatanje licenčnih uvjeta:



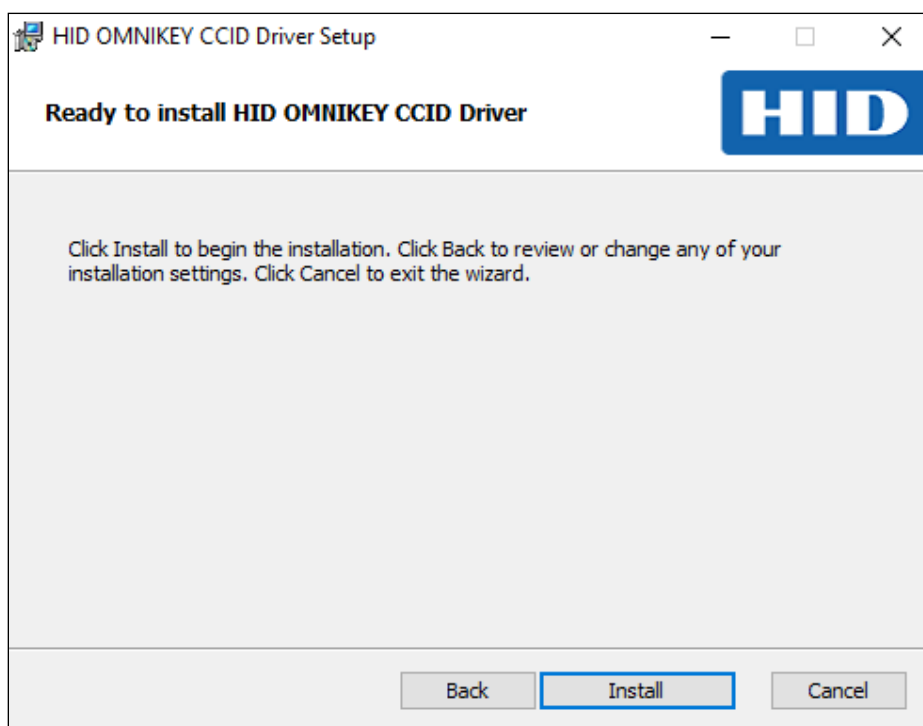
Slika 6. Prihvatanje licenčnih uvjeta

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




Slika 7. Odabir vrste instalacije

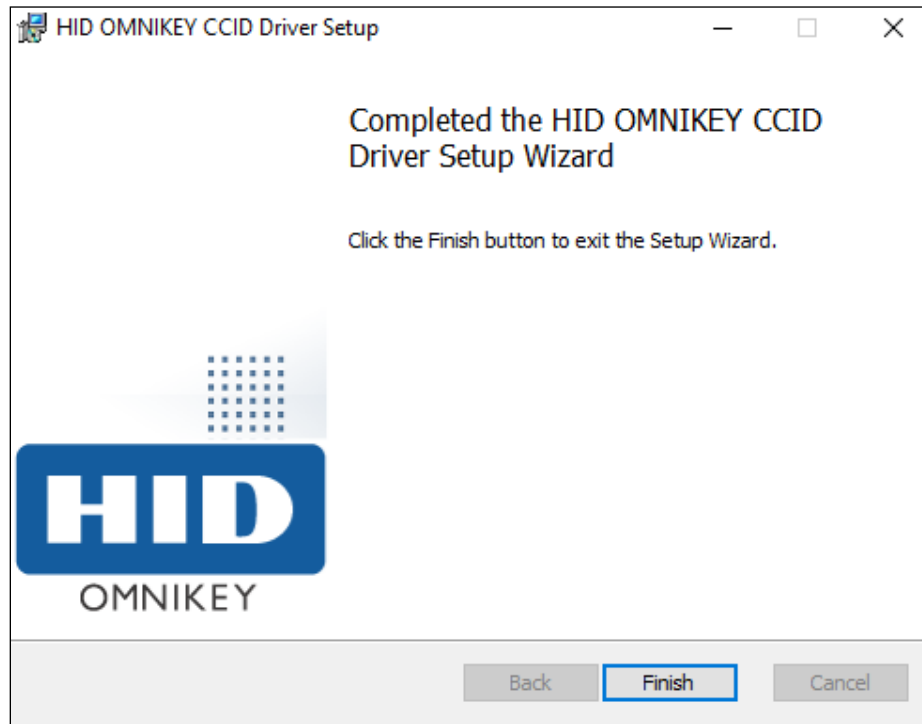
Početak instalacije:



Slika 8. Početak instalacije

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

Završetak instalacije:



Slika 9. Završetak instalacije