÷	Dokumenttyp	Release	Sida
	Instruktion	2.0	1 (12)
AKADEMISKA SJUKHUSET	Titel Installation av etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

Installation av etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal.

ė	Dokumenttyp	Release	Sida
	Instruktion	2.0	2 (12)
AKADEMISKA SJUKHUSET	Titel Installation av etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

Innehåll

1	Versioner	3
2	Bilagor	3
3	Syfte	4
4	Förutsättningar	4
5	Installation och konfiguration av skrivardrivrutin	5
5.1	Nedladdning av drivrutin	5
5.2	Installation av drivrutin	6
5.3	Konfiguration av drivrutin	10
	5.3.1 Konfiguration av format	10
5.4	Testa installationen	12

÷	Dokumenttyp	Release	Sida
	Instruktion	2.0	3 (12)
AKADEMISKA SJUKHUSET	Titel Installation av etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

1 Versioner

1.0		2014-08-20	Mikael Sundén
1.1	Förtydligande angående datornamn	2014-12-02	Mikael Sundén
2.0	Uppdaterad till Region Uppsala programportal	2019-10-01	Sören Björk

2 Bilagor

÷	Dokumenttyp Instruktion	Release 2.0	Sida 4 (12)
AKADEMISKA SJUKHUSET	Titel Installation av etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

3 Syfte

A

Installationsanvisning för drivrutinen för Zebra GX420d så att den kan hantera utskrifter av etiketter från Cosmic journalsystem via Region Uppsala:s programportal.

4 Förutsättningar

- Datornamnet får inte innehålla svenska tecken tex åäö.
- Fungerande anslutning till Region Uppsala:s programportal https://portalen.regionuppsala.se/
- Användaren som ska utföra installationen behöver behörigheter på datorn för att installera program.
- Inställningarna enligt punkt 5.3 är personliga och måste anpassas för respektive användare på datorn. En IT-tekniker kan anpassa standardprofilen på datorn så att samma inställningar ärvs för nya användare på dator. Kontakta er lokala IT-organisation för hjälp.
- Logga in en gång i programportalen för att automatiskt installera CitrixOnlinePluginWeb på den aktuella klientdatorn.
- En skrivare av modellen Zebra GX420d ska vara tillgänglig.
- En ledig USB-port i dator för anslutning av skrivaren. •

Om man ansluter via den externa portalen och använder en icke LUL-standard dator skall man följande instruktionerna nedan. OBS LUL-Standard dator får dessa installation distribuerade centralt efter beställning.

Läs de tekniska förutsättningarna på https://portalen.regionuppsala.se/Tekniskaforutsattningar.html där finns tips om inställningar och specifika drivrutiner som är godkända av Region Uppsala.

ė	Dokumenttyp	Release	Sida
	Instruktion	2.0	5 (12)
AKADEMISKA SJUKHUSET	Titel Installation av etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

5 Installation och konfiguration av skrivardrivrutin

5.1 Nedladdning av drivrutin

Öppna adressen <u>https://portalen.regionuppsala.se/</u> i webbläsaren på datorn. Välj "Drivrutiner".

Region Uppsala programportal

Hem	Tekniska förutsättningar	Drift info	NetID	Drivrutiner	Support	Information	English
Välk	ommen till Regior	n Uppsa	las pr	ogrampo	ortal		Drift information
Det här	är den nya programportaler	n inom Regio	on Uppsa	a.			ingen driftstörning rapporterad.
OBS! A komme Testa o En av n kunna a	ila applikationer som finna i r att dyka upp allt eftersom, ch återkoppla till MSI med fr nånga nyheter är att vi komr invändas precis som på en	gamla porta ågor/funderi ner kunna so vanlig dator	ien ar an ngar Xka i Outl	nu inte publice ook samt att C	rade men de IneDrive kon	nmer all	vänligen Kontrollera förutsättningarna under <u>NetiD</u> .
Vālj ink	oggningsmetod nedan:						
E-tjäns Använ Använ	stekort (SITHS) (kortet måst darnamn, lösenord, engång darnamn, lösenord, engång	e sitta i kortli skod via SM skod via mol	isaren in <u>S</u> bilapp	nan du klickar))		

Av säkerhetsskäl bör du lagga ut och stänga welöbläsaren när du är färdig med webbljänsterna som kräver inloggning. Vid tekniska protilem eller hågor gör en telanmålan här eller kontakta er närnssta IT-samordnare.

ė	Dokumenttyp Instruktion	Release 2.0	Sida 6 (12)
AKADEMISKA SJUKHUSET	Titel Installation av etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

Drivrutiner

Hem	Tekniska förutsättningar	Drift info	NetID	Drivrutiner	Support	Information	English
Insta	allationsinstruktio	ner.					Drivrutiner.
Ladda i Ladda i	ner den intruktion som motsv ner motsvarande drivrutin frå	/arar din skri in listan till h	vare via l öger och	änk nedan. följ sedan instr	uktionen.		Zebra-GX420d MarkPoint Citizen CT-S2000
Installa Installa Installa	ationsinstruktion RoSetikett ; ationsinstruktion Etikett Zebr ationsinstruktion Kvitto Zebra	<u>Zebra-GX42</u> <u>a-GX420d</u> <u>a-GX420d</u>	<u>0d</u>				

Klicka på alternativet "Zebra GX420d" för att hämta drivrutinen. Spara zip-fil på datorn och packa upp den i lämplig tillfällig mapp på lokala hårddisken (tex "C:\temp").



5.2 Installation av drivrutin

Anslut skrivaren via USB-porten till datorn. Avbryt eventuella frågor om drivrutiner som kommer i samband med att man ansluter skrivaren.

Öppna den uppackade zip-filen och gå in i mappen Driver_Zebra_GX420d. Starta **PrnInst.exe.** Klicka [Nästa]

ė	Dokumenttyp	Release	Sida
	Instruktion	2.0	7 (12)
AKADEMISKA SJUKHUSET	Titel Installation av etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

Välj: Installera Skrivare



Välj modell av skrivare: ZDesigner GX420d, Klicka [Nästa]

Väljer skrivare		
Välj Skrivare V. g. välj tillverkare och skrivare du vill installera.		
Välj Din skrivares tillverkare och modellnamn. Om drivrutinen finns i en annan mapp, klicka på <Ändra plats>. Du kan även installera flera skrivare samtidigt genom att hålla Ctrl-tangenten nedtryckt när Du väljer skrivarna.		
Leverantör:	<u>S</u> krivare:	
ZDesigner	ZDesigner 96Xilli Plus ZDesigner DA402 ZDesigner EZ 320 ZDesigner GC420d ZDesigner GC420d (EPL) ZDesigner GC420T ZDesigner GK420d ZDesigner GK420d (EPL)	
	Andra plats	
Avslut	a Hjälp < Föregående Nästa >	

ė	Dokumenttyp	Release	Sida
	Instruktion	2.0	8 (12)
AKADEMISKA SJUKHUSET	Titel Installation av etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

Om bilden nedan visas och du tidigare har installerat en skrivare för programportalen. Välj "Lägg till ny skrivare".

Fråga		X
Skrivare	n är redan installerad. V. g. välj vad Du vill göra:	
	Uppdatera nuvarande skrivardrivrutin(er)]
C	Lägg till ny skrivare	\supset
	Avbryt	

Ange etikett som skrivarens namn. Välj port USB001 och Språk: Svenska [Nästa]

Alternativ			
Skrivaralternativ V. g. välj port, skrivarens namn och språk.			
V. g. ange skrivarens namn och porten den är ansluten till. Välj därefter <nästa> för att installera skrivaren och för att lägga en ikon i skrivarmappen.</nästa>			
Driverversion: 2.6.67.03			
<u>Skrivarens namn:</u>			
Tillgängliga portar:			
WSD-f5f4d7e6-3595-4075-a206-e4270163a19d.0068 Lägg till port SHRFAX: Image: COM1: COM2: Image: COM3: COM4: Image: COM4: FILE: Image: COM4:			
🔲 Jag vill använda denna skrivare som Windows standard-skrivare.			
Väljispråk: Svenska 🗸			
Avsluta Hjälp < Föregående Nästa >			

ė	Dokumenttyp	Release	Sida
	Instruktion	2.0	9 (12)
AKADEMISKA SJUKHUSET	Titel Installation av etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

Installera <u>inte:</u> Zebra Font Downloader Zebra Status Monitor [Slutför].

Läs mig		
Ytterligare installationsalternativ Välj om du vill installera någon av följande applikationer.		
Starta installation av Zebra Font Downloader Setup Wizard Starta installation av Zebra Status Monitor Setup Wizard		
Installationen startarZebra Font Downloader Setup Wizard eller Zebra Status Monitor Setup Wizard. Zebra Font Downloader och Zebra Status Monitor och är tillämpningar som kommer att förenkla användningen av skrivaren. Om du vill starta installationen senare kan du kör installationen i drivrutin mappen\zebrafd.exe		
<u>Avsluta</u> <u>Hjälp</u> (<u>E</u> öregående) <u>Slutför</u>		

ŵ	Dokumenttyp	Release	Sida
	Instruktion	2.0	10 (12)
AKADEMISKA SJUKHUSET	Titel Installation av etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

5.3 Konfiguration av drivrutin

OBS dessa inställningar är personliga. En IT-tekniker kan anpassa standardprofilen på datorn så att samma inställningar ärvs för nya användare på dator. Kontakta er lokala IT-organisation för hjälp.

5.3.1 Konfiguration av format

Välj Start-meyn i Windows/Skrivare och Fax. Högerklicka på skrivaren **etikett** och välj "**Utskriftsinställningar**"

Välj fliken **Alternativ**. Ange: Bredd = 5,50 Höjd = 2,5 Samtliga marginaler ska vara 0 Välj sedan [Verkställ]



Välj fliken Streckkodstypsnitt. Markera Code128, Välj sedan [Ändra]

ė	Dokumenttyp	Release	Sida
	Instruktion	2.0	11 (12)
AKADEMISKA SJUKHUSET	Titel Installation av etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

🖶 Utskriftsinställningar för etikett	x
Alternativ Avancerade Inställningar Grafik Standard Etiketter Skrivar M Anpassa kommandon Importera/Exportera inställningar Verktyg A Streckkodstypsnitt Interna tekensnitt Interna tekensnitt	/linne bout
Definerade strockkod font Code128 Code39 EAN 13 EAN 8	
Font beskrivning Code128 - Streckkod CODE128,Höjd 20mm, Expansion1	
Beskrivning Definerade streckkodstypsnitt kan användas i alla Windows applikationer. Streckkoden kommer inte att visas, bara streckkodsda kommer att synas på skärmen, men streckkoden kommer att skrivas korrekt.	ata ut
<u>Ny Andra I</u> a bort	
OK Avbryt <u>V</u> erkställ Hjäl	p

ŵ	Dokumenttyp	Release	Sida
	Instruktion	2.0	12 (12)
AKADEMISKA SJUKHUSET	Titel Installation av etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

Anpassa enligt bilden nedan, välj sedan [OK]:

Definera streckkodstypsnitt	? <mark>×</mark>
Streckkodstypsnitt	
Symbologi CODE128	Font Namn C128
Slå ihop innehåll	
 ● Ingen ○ H 	orisontal 🔘 Etikett
Inställninger	
Rotation —	Addera kontrollsiftra
O grader	🔘 90 grader
🔘 180 grader	🔘 270 grader
Dimensioner	
x dimension	J mils Hojd 2,00 cm
Klartext	Anvand font hojd
	Nedan 🔘 Ovan
Kvot	
1:3 🔹	
Streck	
Smal 1 Vid	3
Mellanrum	
Smal 1 Vid	3
ОК	Avbryt Hjälp

5.4 Testa installationen.

Installationen av skrivaren ZDesigner GX420d för etiketter är nu klar. Testa installationen med att logga in i programportalen. Starta **Cosmic** och skriv ut en etikett.