

Trimble Access

Version 2018.00

Juni 2018

Dessa versionsanteckningar beskriver nya funktioner och ändringar i denna version av programmet Trimble® Access™.

Nytt utseende på programmet

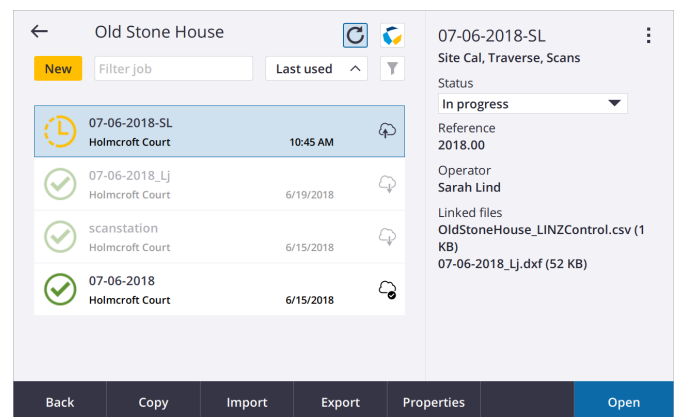
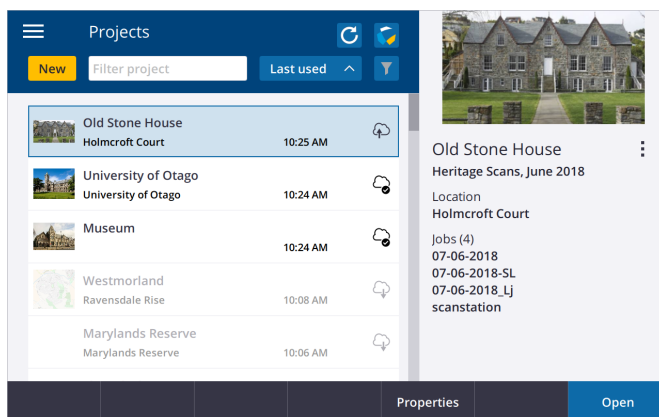
Programmet Trimble Access 2018.00 erbjuder ett omgjort användargränssnitt som utformats för att dra extra nytta av den stora skärmen i den **nya kontrollenheten Trimble TSC7** och **Trimble 10-tablet**.

Vi har moderniserats gränssnittet i Trimble Access så att det fungerar lite mer som de program i din smartphone och tablet som du redan använder. Använd en enkel svepning för att bläddra i menyer och listor och gester för att zooma och panorera på kartan. Det är mycket enklare att använda programmet utan en pekpenna.

De huvudsakliga förändringarna i Trimble Access 2018.00 beskrivs nedan.

Ny projekt- och jobbhantering för enklare delning och synkronisering till molnet

Trimble Access 2018.00 innefattar en skärm med **Projekt** och en skärm med **Jobb** vilket gör hanteringen av dina projekt och jobb riktigt enkelt. Du kan se direkt vilka jobb som finns i ett projekt, och de filer som är länkade till jobbet. Logga in med hjälp av ditt Trimble-ID för att se projekt i molnet som är delade med dig, likväl som projekt som lagrats lokalt på kontrollenheten. Ladda ned ett jobb från molnet med ett enda tryck. När din mätning är slutförd, ändrar du jobbstatus till **Fältarbete slutfört** för att automatiskt ladda upp alla förändringar till molnet klara för kvalitetskontroll och bearbetning.



NOTERA – Jobbfiler som skapats med Trimble Access 2018.00 kan inte användas med föregående versioner av Trimble Access. På samma sätt kan inte jobb skapade av äldre versioner av Trimble Access läsas av Trimble Access 2018.00, men du kan använda Trimble Installation Manager för att konvertera dem till den senaste versionen. För mer information, se ämnet **Trimble Access data files** i [Hjälpen för Trimble Installation Manager](#).

Funktionerna importera, exportera och kopiera är fortfarande tillgängligt på skärmen **Jobb**. De har motsvarande funktionalitet som i version 2017.20 men är nu enklare att använda. Att skapa jobb från en JobXML- eller DC-fil har integrerats i det nya arbetsflödet för jobb, istället för den gamla importen av arbetsflöde i 2017.20.

Tidigare versioner av Trimble Access krävde att du definierade ett användarnamn när du först loggade in i Trimble Access, och detta namn användes för att skapa mappen <användarnamn> för att lagra dina jobb. Trimble Access 2018.00 lagrar all data i mapparna <projektnamn> i mappen Trimble Data\Projects. Den använder inte mappen <användarnamn>.

TIPS – Vid uppgradering av en kontrollenhet till Trimble Access 2018.xx från Trimble Access 2017.xx eller tidigare, installeras mappen <användarnamn> till en undermapp i mappen Trimble Data/Projects och hanteras som en projektmapp. För mer information referera till [Trimble Installation Manager Help](#).

Dela projekt och jobb med hjälp av Trimble Sync Manager

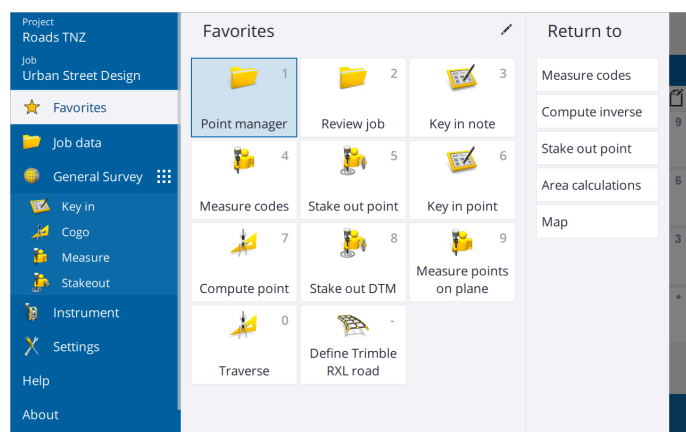
Trimble Access 2018.00 integrerar med Trimble Sync Manager™ för att enkelt dela data mellan Trimble Access på fältet och Trimble Business Center på kontoret. CSV- och DXF-filer som skickas från Trimble Business Center länkas till ett jobb som skapas automatiskt med hjälp av projektegenskaperna i Trimble Business Center. När filerna laddas ned från molnet är jobbet konfigurerat och klart att börja arbeta med. När jobbet är slutfört laddas data från mätningen automatiskt upp till molnet.

Trimble Sync Manager integrerar sömlöst med programmet Trimble Business Center men kan även användas fristående med andra branschplattformar för kontorsprogram. För mer information, se [Trimble Sync Manager Hjälp](#).

Enklare navigering i programmet

Programhanteraren är nu integrerad i Trimble Access så du behöver inte återvända till startskärmen för att välja en annan app eller för att synkronisera data med molnet. Tryck på programikonen i statusfältet för att byta program.

Huvudmenyn är nu tillgänglig från nästan varje skärm, vilket gör det möjligt för dig att enkelt nå dina favoriter och konfigurera inställningarna. Tryck på ☰ i det övre vänstra hörnet av skärmen, eller tryck på ☰, på knappsatsen i TSC7 för att visa huvudmenyn. Menyn förändras beroende på det Trimble Access-program som används.



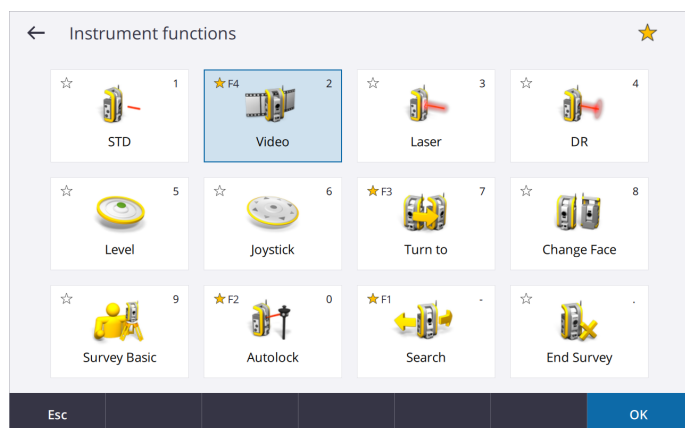
TIPS – Funktionerna **Hjälp**, **Om** och **Avsluta** visas längst ner. Svep uppåt i menyn för att se alla objekt. Den tunna rullningslistan som visas längs menyn visar att du kan rulla uppåt för att se fler objekt, precis som på mobiltelefonen.

Listan **Favoriter** visas till höger om menyn när du trycker på ☰. Listan **Återvänd till** bredvid listan **Favoriter** visar de skärmar som är öppna i programmet – för att återgå till en skärm trycker du på den i listan.

Förbättrade favoriter och stöd för funktionstangenter

Vi har gjort det enklare att lägga till dina egna genvägar i din lista över **Favoriter** eller tilldela dem till en funktionstangent i kontrollenheten – tryck bara på stjärnan bredvid namnet på formuläret eller instrumentfunktionen. Du kan sätta så många formulär eller funktioner som du önskar som "favoriter", från en bredare uppsättning formulär och instrumentfunktioner än någonsin.

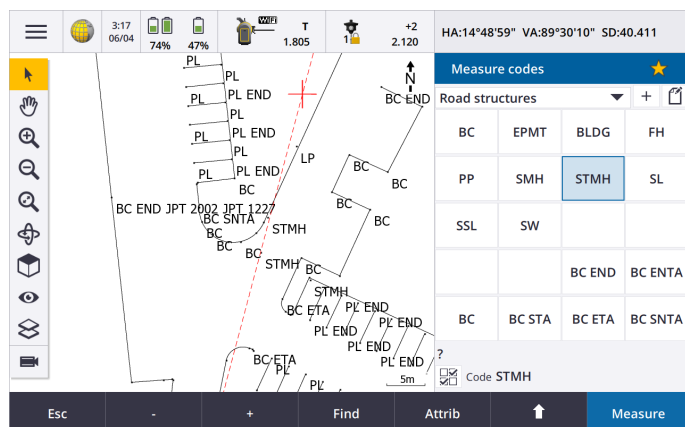
Ikonen bredvid formulärnamnet eller instruktionen ändras för att påminna dig om vilken genväg du har tilldelat.



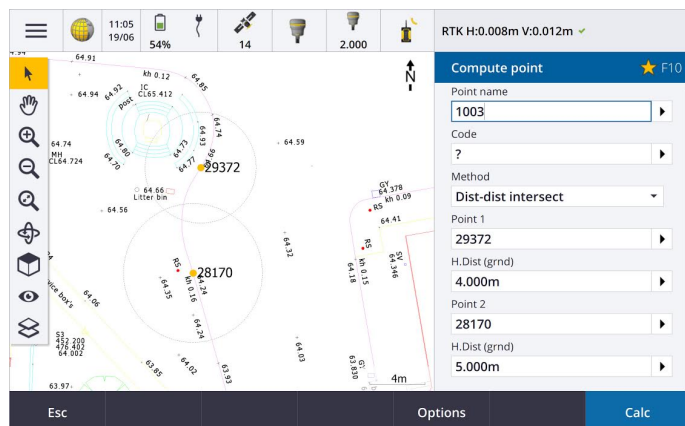
Karta på delad skärm

Den nya skärmlayouten i Trimble Access gör det möjligt att visa din kartinformation vid sidan av det programformulär som du använder. För befintliga tablet-användare är det här en förbättrad upplevelse, men för andra användare är det en helt ny upplevelse.

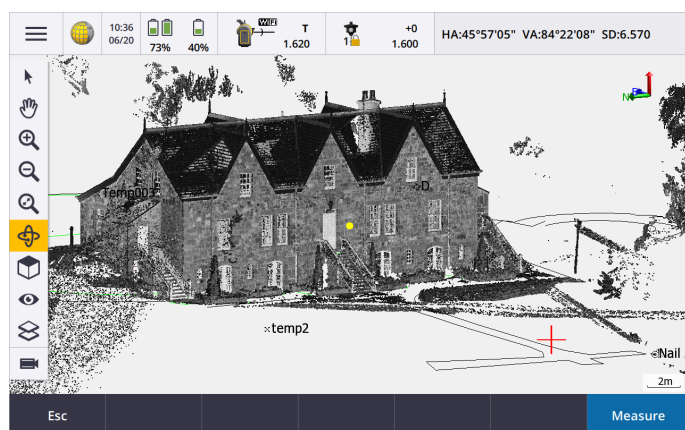
Formuläret **Mätkoder** visas nu vid sidan av kartan, och gör att du snabbt och enkelt kan ställa in koder och mätpunkter och sedan se linjerna ritas på kartan när du lagrar punkterna.



Cogo-funktionerna har också förbättrats betydligt för att integrera bättre med kartan. Du kan nu enkelt välja punkter från kartan för att fylla cogo-formuläret, och kartans markerar punkter och visar linjer i konstruktionen, såsom skärande cirklar vid en avstånd-avstånd skärning.



Den nya kartan visar data i 3D och du kan enkelt rotera kartan för att visa informationen från olika vinklar. Detta är särskilt användbart vid visning av information från en Trimble SX10 skannande totalstation.



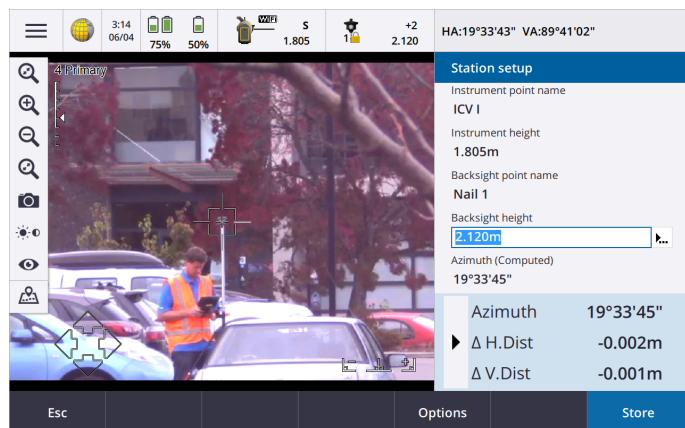
Förbättringar vid konventionell mätning

Trimble Access 2018.00 stöder nu anslutningar till Trimble SX10 skannande totalstation från alla kontrollenheter som stöds, inklusive den nya TSC7.

Alla moderna totalstationer från Trimble stöds i Trimble Access 2018.00 inklusive Trimble VX, S-serie och SX10 skannande totalstation.

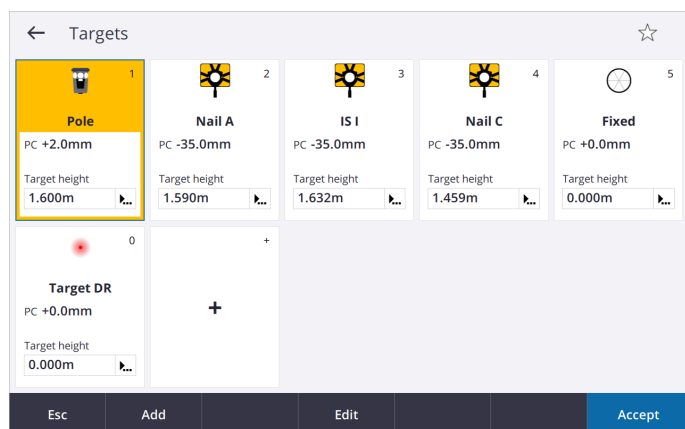
Dela skärmvideo på alla kontrollenheter

Den nya skärmlayouten i Trimble Access gör det möjligt att visa din videoström från det anslutna instrumentet vid sidan av det programformulär som du använder. Tablet-användare är vana vid detta men för andra användare är det ett användbart tillägg i ditt arbetsflöde.



Förbättrat val av mål

Tryck på prismaikonen i statusfältet för att ställa in mål eller växla mål vid en konventionell mätning. Tryck på fältet **Målhöjd** för att redigera målets höjd. Tryck någonstans på målets panelruta för att växla mål.



Förbättrat nätverk vid användning av SX10

När Trimble SX10 skannande totalstation är ansluten till en kontrollenhet med Windows 10 via Wi-Fi, finns det nu en andra internetanslutning tillgänglig för att ta emot annan data, exempelvis för att ta emot VRS-korrigeringar. Kontrollenheten måste ha **Windows 10 version 1803** (släppt i april 2018) eller senare installerad för att en andra internetanslutning ska vara tillgänglig.

Wi-Fi-drivrutinerna som är installerad på TSC7 fungerar bäst med en fast programvara i SX10 som är av version S2.0.60 eller senare. Om din SX10 inte har den senaste fasta programvaran installerar, kan du uppgradera den med hjälp av Trimble Installation Manager.

För mer information om anslutningsförändringar för Wi-Fi på SX10, se [Supportnotering](#).

Stöd för GNSS-mottagare

Alla moderna GNSS-mottagare från Trimble stöds.

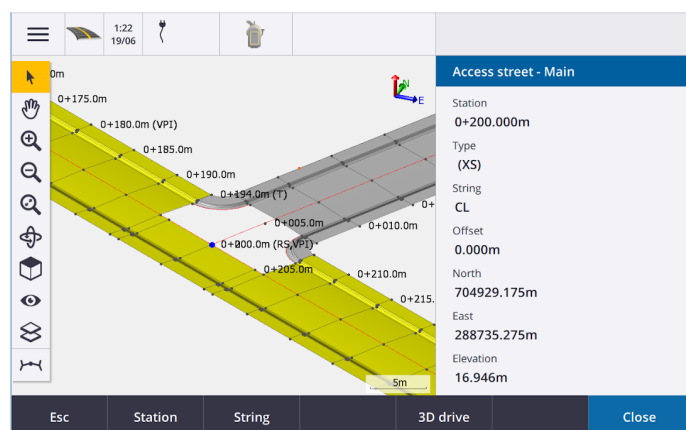
Se alltid till att din mottagare ha den senaste fasta programvaran för GNSS installerad och att kontrollenheten ha **Windows 10 version 1803** (släppt i april 2018) eller senare installerad. Windows 10 kräver en Bluetooth PIN-kod för att paras ihop med en enhet. Om du inte har ställt in din egen PIN-kod, är standardkoden för Trimbles GNSS-mottagare **0000**.

För mer information, se [Supportnotering](#).

Stöd för Trimble-vägar RXL

Betydande förbättringar i stödet för Trimble-vägar (RXL-filer) vilket gör definieringen, redigeringen och granskningen av vägdesignen effektivare. Vägelementen visas till vänster på skärmen, och du kan granska detaljerna och redigera dessa element till höger.

Du kan också redigera, granska och mäta vägen direkt på kartan, utan att behöva navigera i menyn. Detta ger större flexibilitet vid förberedande av en väg för utsättning.



Stöd för Trimble Access-program

Programmen Trimble Access Vägar, Rörledning, Tunntar, Gruvor, Land Seismic, Power Line och Trimble Katastermodul Deutschland har alla migrerats till det nya gränssnittet i Trimble Access.

För mer information, se denna [Supportbulletin](#).

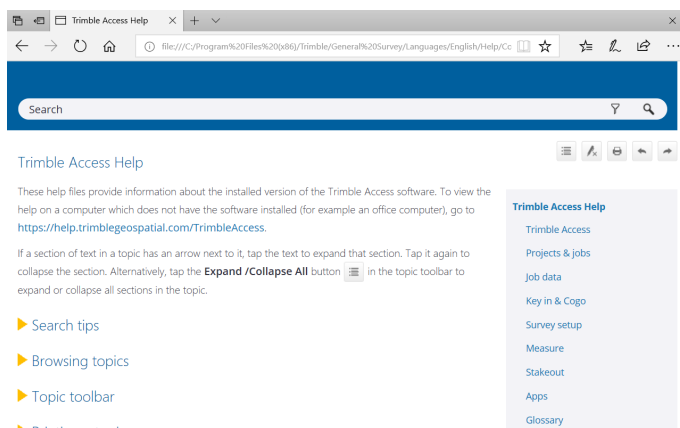
Förbättringar i hjälpen för Trimble Access

Trimble Access 2018.00 tillhandahåller ett omkonstruerat hjälpsystem som är installerat på kontrollenheten. För att visa hjälpen på kontrollenheten, trycker du på  och väljer **Hjälp**.

Dessutom kan *Trimble Access Hjälpportalen* visas online från alla enheter på <https://help.trimblegeospatial.com/TrimbleAccess>.

Den omkonstruerade hjälpen inkluderar följande funktioner:

- Du kan söka i hjälpen efter alla ämnen med hjälp av fältet **Sök** längst upp på skärmen.
- Förbättra navigering mellan ämnena.
- Expandera/dölja avsnitt inuti ämnen så att du snabbare hittar relevant information.
- Om du kopierar text från hjälpen och klistrar in den i ett e-postmeddelande eller dokument, bibehålls formateringen numera, vilket gör det mycket enklare att skapa en anpassad lathund eller e-postmeddelande.
- Den fullständiga hjälpen (med undantag av Rörledningar) finns nu på ytterligare två språk: Tjeckiska och Finska.



Andra ändringar

En config.cfg fil per kontrollenhet

För att göra Trimble Access mer konsekvent för alla användare som använder kontrollenheten, och för att göra det enklare för företag att konfigurera organisationens alla enheter på samma sätt för alla användare, finns det numera bara en **config.cfg** fil per enhet, istället för en per användare.

AccessSync och TCC

AccessSync finns inte längre och Trimble Access 2018.00 stöder inte Trimble Connected Community och stöder inte längre Trimble Connect direkt. För att synkronisera data via molnsamarbetsplattformen Trimble Connect, använder du Trimble Sync Manager på kontorssidan och skärmarna **Projekt** eller **Jobb** i kontrollenheten.

För mer information, se denna [Supportbulletin](#).

Rörledningar datasynkronisering för förteckningsfiler

Datasynkronisering i Trimble Access 2018.00 sker primärt på jobbnivå i Trimble Access. Rörledningar-förteckningsfiler lagras på ett annat sätt än jobbdata, så datasynkronisering av förteckningsfiler stöds inte i 2018.00. Vi planerar stöd för detta i senare versioner av programmet.

Skicka/Ta emot data från andra enheter

Eftersom anslutning till gamla enheter såsom en SDR33 och överföring via kabel till Trimble Access inte längre används, stöds inte den här funktionaliteten i Trimble Access 2018.00.

Equipment Manager

Det finns inget stöd för Equipment Manager i Trimble Access 2018.00.

Information om installationen

För att installera Trimble Access 2018.00 på en kontrollenhet som stöds måste du ha Trimble Installation Manager installerat på kontrollenheten och ett programunderhållsavtal för Trimble Access som är giltigt fram till **1 Juni 2018**.

Har du inte en licens för närvarande? Du kan fortfarande prova programmet

Vi har gjort det enklare för dig att prova den senaste versionen av Trimble Access. Du kan använda Trimble Installation Manager för att skapa en begränsad demonstrationslicens och sedan installera Trimble Access 2018.00 på alla datorer med Windows 10. Den begränsade demonstrationslicensen ger ett fullt fungerande program men jobb är begränsade till 30 punkter och licensen upphör att gälla efter 30 dagar.

NOTERA – Du kan bara skapa en demonstrationslicens för Trimble Access på enheter som inte redan har en licens för Trimble Access.

För mer information, se ämnet **To try out software** i [Hjälpen för Trimble Installation Manager](#).

Kontrollenheter som stöds

Programmet Trimble Access kan köras på följande kontrollenheter:

- Trimble TSC7 kontrollenhet
- Trimble T10 tablet
- Tablets från tredje part som stöds

För mer information om de tablets från tredje part som stöds, kan du gå till

<https://geospatial.trimble.com/product-and-solutions/access> och Klicka på **Nedladdningar** för att ladda ned bulletinen **Minimikrav för Trimble Access i Windows**.

NOTERA – Microsoft rekommenderar att man alltid använder den senaste versionen av operativsystemet Windows, på enheter med Windows. **Windows 10 version 1803** (släppt i april 2018) löser ett antal problem och bör vara den lägsta versionen av Windows som är installerad på kontrollenheten.

Installera programmet

För att ladda ned och installera Trimble Installation Manager, ansluter du kontrollenheten till internet, och går sedan till www.trimble.com/tim.

För att köra Trimble Installation Manager på kontrollenheten, trycker du på ikonen **Sök** i Windows aktivitetsfält och anger **Installera**. Tryck på Trimble Installation Manager i sökresultaten för att öppna Trimble Installation Manager. När du kör programmet uppdaterar det sig själv automatiskt med de senaste förändringarna och programversionerna.

Om du har befintliga datafiler från Trimble Access på en gammal kontrollenhet, kan du kopiera dem från den gamla kontrollenheten till mappen **C:\Trimble Access Install upload folders** på den nya kontrollenheten och använda

Trimble Installation Manager för att konvertera filerna till de senaste filformaten och överföra dem till Trimbles Data-mapparna på den nya kontrollenheten.

For more information refer to the [Trimble Installation Manager Help](#).

Uppgradera till en TSC7 från en äldre kontrollenhet

För att uppgradera från en äldre kontrollenhet till en ny TSC7, kan du släppa in programlicens för Trimble Access från en äldre kontrollenhet som har ett aktuellt underhållsavtal för programmet och när din återförsäljare har tilldelat om licensen till den nya kontrollenheten, kan du installera Trimble Access på den nya kontrollenheten med hjälp av Trimble Installation Manager. Du kan även använda Trimble Installation Manager för att konvertera datafiler som kopierats från din gamla kontrollenhet till Trimble Access med filversionerna 2018.00 och installera dem på TSC7.

För mer information, se ämnet **To relinquish software licenses** i [Hjälpen för Trimble Installation Manager](#).

Att uppdatera kontorsprogramvaror

När du uppgraderar till version 2018.00 kan du också behöva använda Trimble Installation Manager för att uppdatera ditt program på kontoret så att du kan importera dina jobb från Trimble Access. Om du använder:

- Trimble Business Center behöver du inte använda Trimble Installation Manager eftersom alla de uppdateringar som krävs hanteras med hjälp av verktyget Leta efter uppdateringar som följer med Trimble Business Center.
- Andra kontorsprogram som t.ex. Trimble Link™ för att konvertera jobbfiler till andra filformat, installerar du Trimble Installation Manager på datorn där Trimble Link är installerat och kör sedan Trimble Installation Manager för att installera kontorsuppdateringarna.

Trimble Solution Improvement Program

Trimble Solution Improvement Program samlar information om hur du använder Trimbles lösningar och vilka problem du stöter på då du gör det. Trimble använder denna information för att förbättra produkter och funktioner som du ofta använder för att på så sätt hjälpa dig lösa dina problem och bättre möta dina behov. Deltagande i detta program är valfritt.

Om du delar, kommer programmet TSIP att installeras på din kontrollenhet. Varje gång du startar programmet Trimble Access, skickas loggfilen från Trimble Access automatiskt till Trimbles server. Denna information används för att skapa statistik kring vilken utrustning som används, funktioners popularitet i specifika geografiska regioner och hur ofta problem dyker upp vilka Trimble kan justera i våra produkter.

Du kan närsomhelst välja att inte delta i Trimble Solutions förbättringsprogram genom att avinstallera programmet. För att göra detta, går du till *Lägg till eller ta bort program* i Windows på din kontrollenhet och tar bort programmet TSIP.

För ytterligare information, gå till www.trimble.com/survey/solution_improvement_program.aspx.

Program- och hårdvarukrav

Programmet Trimble Access med version 2018.00 kommunicerar bäst med de program- och hårdvaruprodukter som visas nedan. För bästa prestanda bör hårdvaran alltid ha den senaste tillgängliga fasta programvaran installerad. För din bekvämlighet är de senaste versionerna listade nedan. För mer information om senare versioner av fast

programvara eller programmet, se [Dokumentet Senaste versioner av Trimble Geospatial programvara och fast programvara](#).

Trimbles kontorsprogram

Trimble programvara	Version
Trimble Business Center	4.0.1
Trimble Sync Manager	1.0.x

Trimble-mottagare

Trimble Mottagare	Version	Trimble Mottagare	Version
Trimble R10	5.35	Trimble-R9:or	5.35
Trimble R8s	5.35	Trimble NetR9 Geospatial	5.35
Trimble R8-4, R8-3	5.35	Trimble R7	5.00
Trimble R6-3, R6-4	5.35	Trimble R5	5.00
Trimble R4-2, R4-3	5.35	Spectra Precision SP80/SP60	3.36
Trimble R2	5.35		

Trimble-instrument

Trimble Instrument	Version
Trimble SX10 skannande totalstation	S2.0.60
Trimble S5/S7/S9 totalstation	H.1.1.29
Trimble S8 totalstation	R12.5.54
Trimble S6 totalstation	R12.5.54
Trimble S3-totalstation	M2.2.33
Trimble VX™ Spatial Station	R12.5.54
Trimble C3-totalstation	4.0.0.26
Trimble C5-totalstation	3.0.0
Totalstation Spectra Precision FOCUS 30	R.1.6.7
Totalstation Spectra Precision FOCUS 35	R.1.6.8

NOTERA – Version 2018.00 av Trimble Access stöder de nya totalstationerna Trimble C3, C5 och FOCUS 30/35. För att använda något av dessa instrument, måste du anslut till en separat kontrollenhet som kör Trimble Access 2018.00.

För ytterligare information

För att visa Hjälpen för *Trimble Access* på kontrollenheten, trycker du på  på knappsatsen eller trycker på  i programmet Trimble Access och väljer sedan **Hjälp**.

För att visa *Trimble Access Hjälpportal* från någon dator, går du till

<https://help.trimblegeospatial.com/TrimbleAccess>.

Juridisk information

© 2009–2018, Trimble Inc. Alla rättigheter förbehålles. Trimble samt Glob- och Triangel-logotyperna är varumärken som ägs av Trimble Inc. och är registrerade i USA och i andra länder. Access är ett varumärke som ägs av Trimble Inc.

För en fullständig lista över juridiska meddelanden relaterade till denna produkt, gå till

<https://help.trimblegeospatial.com/TrimbleAccess> och klick på länken **Juridisk information** längst ned på sidan.