

## Installation av Artologik EZbooking version 3

-----

**WARNING:** Detta program är skyddat av upphovsrätten och internationella avtal. Att utan tillstånd kopiera eller distribuera detta program, eller delar av det, kan ge allvarliga civilrättsliga och brottsrättsliga straffpåföljder. Vi beivrar sådana överträdelser i den högsta utsträckning som lagen tillåter.

-----

I samband med att installeringen görs ger installationsprogrammet detaljerade anvisningar om vilka uppgifter som behövs. Läs nedan för att ta del av vilka uppgifter som kommer att behövas. Om du vill ha ytterligare information hittar du detta i FAQ:n på vår webbplats [www.artologik.net](http://www.artologik.net) på avdelningen Installation.

**Observera:** Du måste sitta vid den dator du vill att programmet ska installeras på. Man kan fjärrinstallera programmet ex. via ett VNC eller Terminal Server.

För att kunna göra installationen måste du ha administratörsrättigheter på datorn.

En webbserver måste också vara installerad på datorn, minst IIS 4 eller Apache för Windows.

För Windows Server 2003 måste särskilda inställningar göras, se separat dokument.

Avsluta alla Windows-program innan du kör installationsprogrammet. Klicka på Avbryt för att gå ur installationsprogrammet och stäng eventuella program som du har öppna. Öppna sedan installationsprogrammet igen och klicka på Nästa för att fortsätta med installationen.

### 1. Välj installationsspråk

Installationsanvisningarna i installationsprogrammet visas på det språk du väljer. För ProjectManager och TIME kommer det språk du väljer att installera med även avgöra vilket språk standardrapporterna i programmet visas på.

### 2. Licensavtal för Artologik EZbooking

För att installera produkten måste du acceptera licensavtalet som beskrivs i installationsprogrammet. Klicka Acceptera för att acceptera licensavtalet och fortsätta installationen och Acceptera ej om du inte accepterar licensavtalet och väljer att avbryta installationen. Hela licenstexten hittar du i bilaga 1.

### 3. Befintlig Artologik-databas

Om ni redan har andra Artologik-produkter installerade på servern får du upp en textruta med rubriken Befintlig Artologik-databas. Om det finns en Artologik-databas för Artologikprogram med samma versionsnummer, dvs 3, kan EZbooking med fördel installeras i samma databas. Samminstallation är nödvändigt för att kunna samordna inloggningsrutiner och användarregister mellan olika program i Artologikserien.

Markera alternativet Ja eller Nej.

Om det är ett artologikprogram med versionsnummer 2.0 eller lägre kan saminstallation INTE ske.

Observera att om du installerar med separata databaser måste du även välja olika installationbibliotek. Gå då ur installationsprogrammet och skapa en ny mapp i katalogen Inetpub, eller där ni önskar placera installationen. Klicka sedan på installationsfilen och börja om från början.

### 4. Välj mapp för installationen

Installationsprogrammet installerar EZbooking i mappen som anges som Destinationsmapp i samband med installationshänvisningarna. Om du vill att installationen ska göras i en annan mapp, klickar du på Bläddra och klickar dig fram till önskad mapp, markerar den och väljer sedan OK. Av funktionsmässiga, säkerhetsmässiga och praktiska skäl ska programfilerna inte placeras under webbserverns webbroot.

(ex. c:\inetpub\wwwroot\)

### 5. Välj databastyp

Har du inga andra Artologikprodukter eller vill använda en annan typ av databas så anger du databastyp här. Demodata kan bara väljas till en Access-installation. OBS: Demodata bör inte installeras i en Freeware-version då den innehåller fler användare än Freewarelicensen tillåter.

Det går bra att använda Microsoft Access, Microsoft SQL Server, PostgreSQL eller Oracle. Markera knappen framför den databastyp du ska använda. Accessinstallation kan göras med eller utan demodata. Om du väljer Access med demodata kommer du i nästa steg att få välja språk för demodatan (svenska, engelska, tyska eller franska).

**OBS:** Om du väljer någon annan databas än Microsoft Access måste en tom databas redan vara upplagd på databasservern. Dessutom måste det finnas en koppling, en system-DSN, mellan webbservern, dvs datorn den installeras på, och databasen. Om databasen inte är upplagd på databasservern måste du gå ur installationsprogrammet för att göra detta, samt skapa en databaskoppling. Databaskopplingen använder sig av ODBC, och en sådan koppling (system DSN) skapas automatiskt för Access medan databaskopplingen för de andra databaserna måste skapas manuellt via Kontrollpanelen.

## Databaskoppling

1. I Windows 2000 och 2003 gör du detta i Startmenyn-> Inställningar-> Kontrollpanelen. Dubbelklicka på Administrationsverktyg och välj därefter Databaskällor. I Windows NT finner du istället Datakällor direkt i kontrollpanelen.
2. Under fliken System-DSN klickar du på Lägg till och markerar sedan den drivrutin du vill ange en datakälla till.
3. Klicka på Slutför och skriv i det nya fönstret Namn på datakälla, Beskrivning och ange vilken server databasen ligger på (som du nu vill ansluta till).
4. Välj SQL-serververifiering och ange Databas-användare och Lösenord för databasen på MS SQL-servern. Denna användare ska ha rollen DBO (database owner). Saknar du dessa uppgifter får du kontakta en IT-ansvarig i organisationen. Använd inte "sa-användaren".
  - För PostgreSQL anger du istället Username och Password.
  - För Oracle anger du Server name och UserID.
5. Om inte rätt databas står som standarddatabas markerar du och byter ut detta namn. Klicka sedan på knappen Nästa tills du kommer till Slutför. Klicka på den och testa anslutningen.
6. Nu kan du fortsätta med installationen. Fyll i uppgifterna för den nya databasen och databaskopplingen under rubriken "Ange databasinformation" i installationsprogrammet.

För Access skapas alltså en ODBC automatiskt förutsatt att det finns korrekta ODBC-drivrutiner. Gör det inte det måste du klicka Avbryt och installera MDAC2.5 eller senare på datorn innan du kan fortsätta med Artologik-installationen. Du kan ladda ner de senaste ODBC-rutinerna från [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com).

### 6. Ange databasinformation

Om du valt databastypen Access:

- Ge ett namn till datakällan, d v s ange vilken System-DSN som ska användas. En System-DSN (koppling mellan webbservern och databasen) kommer att skapas med detta namn.

Programmet föreslår "Artologik" som namn och det går utmärkt att använda för den första Artologikinstallationen, men om du vill installera flera Artologikprogram måste du ändra detta namn på den andra installationen.

Om du valt någon av de andra databastyperna:

- Ange vilken datakälla (System-DSN) som ska användas samt ange användarnamn och lösenord som ska gälla på databas-servern. Se § 5:1-6 för mer instruktioner.

## **7. Ange demodataspråk**

Om du har valt att installera Access med demodata får du nu välja vilket språk du vill ha på demodatan. Välj mellan svenska, engelska, franska och tyska.

## **8. Webbadress**

Ange den webbadress (URL) som Artologik skall finnas på. (Adressen som anges här måste vara en adress till denna webbserver.)

Du måste också ange den katalog som programmet skall ligga under på webbplatsen. Till exempel:

`http://www.domainname.se/mappnamn`

**OBS!** Du får inte avsluta med snedstreck (/).

Om du saknar domännamn på servern anger du istället IP-numret. För att testa programmet lokalt på din dator använder du adressen `http://127.0.0.1/mapp`

## **9. Inställning av webbservern**

Om du har Microsoft Internet Information Server kan du låta installationsprogrammet mappa katalogerna automatiskt på Standardwebbplatsen. Om du vill placera programmet i rotkatalogen (till exempel: `http://www.domainname.se`) måste du däremot mappa upp katalogerna manuellt. (Se bilaga 2)

För Windows Server 2003 måste ytterligare inställningar göras, se separat dokument.

## **10. Starta installationen**

Du är nu redo att installera EZbooking. Klicka på Nästa för att starta installationen. Ett meddelande talar om när EZbooking är färdiginstallerat.

## **11. Installationen klar**

Klicka på Slutför för att avsluta installationsprogrammet.

Du skickas efter installationen direkt till den adress där programmet mappats upp. En webbläsare öppnas automatiskt och du kommer till inloggningssidan för programmet.

Nedanstående är en tillfällig inloggningsinformation för EZbooking. Logga in med:

Användarnamn: admin

Lösenord: adminmaster

Byt ut detta lösenord till ett eget lösenord för att få hög säkerhet i systemet!

OBS: Om du gör en uppgradering måste du använda dina egna inloggningskonton, samma som ni använde innan uppgraderingen.

## **12. Registrering**

För att programmet ska fungera längre än fem dygn måste du också köra registreringsprogrammet. Registreringsprogrammet skickas till dig per e-post eller på diskett via vanlig postgång. Kan du inte ta emot e-post som innehåller exe-filer kan du istället logga in på <http://www.artologik.net> och hämta nyckeln där ifrån.

## **13. Avinstallation**

Om du skulle vilja flytta på programmet och installera det någon annanstans i nätverket måste det först avinstalleras och sedan installeras på nytt. Ta alltid en kopia på databasen innan ni börjar. För att avinstallera i Windows 2000, 2003 och Windows NT går du in i Start-menyn och väljer Inställningar (Settings) och Kontrollpanelen (Control panel). Öppna Lägg till/Ta bort program (Add/Remove programs). Markera programmet du vill ta bort och klicka på Lägg till/Ta bort (Add/Remove). Välj automatisk avinstallation (automatic) och klicka på Finish.

Gör sedan en nyinstallation på önskad plats och lägg in kopian på databasen. I Access räcker det med att byta ut filen i katalogen database och på sql-servern kan du köra en restore på din databaskopia eller helt enkelt peka om databaskopplingen till den gamla databasen. Glöm då inte att även ändra uppgifterna för databasen i registret.

Artologikprodukterna kan placeras på en webbplats med allt från total öppenhet till mer begränsad tillgänglighet. I bilaga tre i detta dokument kan du läsa om fyra olika inloggningsprocedurer som du kan välja mellan när du integrerar EZbooking i din organisations nätverk.

Lycka till med Artologik EZbooking!

---

## **Bilaga 1**

Artisan Global Software License Agreement for the Artologik Software series

PLEASE READ THIS LICENSE CAREFULLY BEFORE USING THIS SOFTWARE. BY INSTALLING THIS SOFTWARE, YOU ACKNOWLEDGE THAT YOU HAVE READ THIS AGREEMENT, UNDERSTAND IT, AND AGREE TO BECOME BOUND BY ITS TERMS AND CONDITIONS.

## **Copyright & Proprietary Information**

The enclosed software (the "Software") is the property of Artisan Global Software ("Artisan Global Software"). As copyrighted and trademarked material, it is protected by international copyright and trademark laws and treaties, and international trade provisions. Your purchase or trial use of the disks, CD's or other media containing the Software transfers no title to the Software itself. Instead, any use of such Software must be made in accordance with the terms of this License Agreement. Artisan Global Software reserves all rights not specifically granted herein. Your rights and obligations under this License Agreement are set forth below. If you violate such obligations, this License Agreement and your right to use the Software terminate immediately.

## **Permitted Uses of a Trial License**

If this License is a trial license, Artisan Global Software grants you the singular right to use the Software on a single computer and only for your own internal evaluation purposes. The limitations on the number of users for evaluation purposes is set forth in the license key.

## **Prohibited Uses of a Trial License**

You may not, and you may not authorize anyone else to: (i) sell, rent, lend, assign, sublicense or transfer the Software or your rights hereunder; (ii) reverse engineer, disassemble, decompile, or make any attempt to discover the source code of the Software; (iii) make any copy of all or a part of the Software other than one copy (including all copyright, trademark and proprietary rights notices thereon) for backup purposes only and such copy shall constitute "Software" under this License; (iv) exceed any limits indicated on the license key of this License in either the number of licensed users or in duration of the license; or (v) prevent, alter or interfere with the display of any copyright, trademark, or proprietary right notice or Artisan Global Software logo incorporated in the Software or included with materials.

## **Permitted Uses of a Purchased License**

Under this License, Artisan Global Software grants you the right, for up to the total number of users or other restriction for the license, indicated on the Software's license key, to: (i) use the Software on only one computer at a time and only for your internal business purposes; (ii) use the Software on only one Internet Domain name at a time and only for your internal business purposes; (iii) make one copy of the Software (including all copyright, trademark and proprietary rights notices thereon) for backup purposes only and such copy shall constitute "Software" under this License; and (iv) transfer the Software and documentation, including a copy of this License, to another person who agrees to become bound by the terms and conditions of this License and notifies Artisan Global Software in writing of the transfer, in which event all of your rights hereunder shall end.

## **Prohibited Uses of a Purchased License**

You may not, and you may not authorize anyone else to: (i) operate the Software or any

copy thereof on more than one computer at any time; (ii) use the Software on more than one Internet Domain name at a time and only for your internal business purposes; (iii) sell, rent, lend, assign, sublicense or transfer the Software or your rights hereunder except as expressly provided in this License; (iv) electronically transfer the Software from one computer to another (unless you obtain separate licenses from Artisan Global Software for each of the machines using the Software); (v) reverse engineer, disassemble, decompile, or make any attempt to discover the source code of the Software; (v) make any copy of all or a part of the Software other than the one backup copy permitted above; (vi) exceed any limits indicated on the license key of this License in either the number of licensed users or in duration of the license; or (vii) prevent, alter or interfere with the display of any copyright, trademark, or proprietary right notice or Artisan Global Software logo incorporated in the Software or included with materials.

## **Termination**

You may terminate this License at any time by discontinuing all use of the Software and destroying it and all copies thereof.

## **Limited Warranty and Liability**

When the Software is furnished on CDs or via the Internet, and only with respect to a purchased license, Artisan Global Software warrants the media to be free from defects in materials and workmanship under normal use for a period of sixty (60) days from the date of delivery to you as evidenced by your registration with Artisan Global Software, which must occur within ten (10) days of opening the media package. Any replacement software will be warranted for the rest of the sixty (60) day period or for thirty (30) days from the date you receive the replacement, whichever is longer. Artisan Global Software's entire liability and your exclusive remedy shall be, at Artisan Global Software's option, either (a) to return the price paid or (b) to repair or replace the Software. This Limited Warranty is void if failure of the Software has resulted from accident, abuse, or misapplication.

## **Disclaimer of Warranties**

THE SOFTWARE AND ASSOCIATED DOCUMENTATION ARE PROVIDED "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE, OR NON-INFRINGEMENT. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE SOFTWARE AND DOCUMENTATION IS WITH YOU. ARTISAN GLOBAL SOFTWARE DOES NOT WARRANT THAT THE SOFTWARE WILL MEET YOUR REQUIREMENTS OR THAT THE OPERATION OF THE SOFTWARE WILL BE UNINTERRUPTED OR ERROR FREE, OR THAT DEFECTS IN THE SOFTWARE WILL BE CORRECTED. SOME COUNTRIES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OF IMPLIED WARRANTIES, SO THE ABOVE EXCLUSION MAY NOT APPLY TO YOU. THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS, AND YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS, WHICH VARY FROM COUNTRIES TO COUNTRIES.

## **Limitations of Warranty**

IN NO EVENT SHALL ARTISAN GLOBAL SOFTWARE OR ANY SUPPLIER OR ANY OTHER PERSON INVOLVED IN THE CREATION, PRODUCTION, OR DISTRIBUTION OF THE SOFTWARE BE LIABLE TO YOU ON ACCOUNT OF ANY CLAIM FOR ANY SPECIAL EXEMPLARY OR PUNITIVE DAMAGES, INCLUDING ANY LOST PROFITS, LOST SAVINGS, BUSINESS INTERRUPTION, LOSS OF BUSINESS OR PERSONAL INFORMATION OR ANY OTHER INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE, THE INABILITY TO USE, QUALITY, OR PERFORMANCE OF THE ARTISAN GLOBAL SOFTWARE SOFTWARE AND DOCUMENTATION, EVEN IF ARTISAN GLOBAL SOFTWARE, OR AN AUTHORIZED REPRESENTATIVE OF ARTISAN GLOBAL SOFTWARE, HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. BECAUSE SOME COUNTRIES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF LIABILITY FOR CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES, THE ABOVE LIMITATIONS MAY NOT APPLY TO YOU.

## **General**

All updates or new versions of the Software which may be received by you from Artisan Global Software without accompanying licenses shall also be governed by this License. This License Agreement shall be construed, interpreted and governed by the laws of Sweden. If any provision of this License is found void or unenforceable, it will not affect the validity of the rest of this License Agreement.

Artologik is a registered trademark for Artisan Global Software

---

## **Bilaga 2**

### **Manuell mappning**

Om du vill göra manuell mappning istället för att låta detta skötas automatiskt gör du detta vid Internet-tjänster, Internet Information Service, under administrationsverktyg i kontrollpanelen.

1. Klicka dig fram till platsen där du vill placera mapparna.
2. Högerklicka och välj Ny virtuell katalog, klicka på Nästa.
3. Ange alias, t ex Artologik och klicka Nästa.
4. Leta upp katalogen, markera den och klicka sedan Nästa.
5. Sätt en behörighet, klicka sedan Nästa och till sist Slutför.
6. Upprepa punkt 1-5 för varje katalog som ska mappas upp.
7. För att modifiera en sökväg, högerklicka på mappen och välj egenskaper. I rutan lokal

sökväg, bläddra fram till korrekt mapp och klicka OK när du är klar.

## Mappning av program på webbserver

### Ezbooking

Virtuell katalog	Fysisk katalog	Webbrättighet
<Artologik path>	<Artologik installdir>/Artologik/wwwroot	(Read)
<Artologik path>/applets	<Artologik installdir>/Artologik/applets	(Read)
<Artologik path>/cgi-bin	<Artologik installdir>/Artologik/cgi-bin	(Execute)
<Artologik path>/stylesheets	<Artologik installdir>/Artologik/stylesheets	(Read)
<Artologik path>/utilities	<Artologik installdir>/Artologik/utilities	(Read)
<Artologik path>/EZbooking	<Artologik installdir>/EZbooking/wwwroot	(Read)
<Artologik path>/EZbooking/applets	<Artologik installdir>/EZbooking/applets	(Read)
<Artologik path>/EZbooking/cgi-bin	<Artologik installdir>/EZbooking/cgi-bin	(Execute)
<Artologik path>/EZbooking/documents	<Artologik installdir>/EZbooking/documents	(Read)
<Artologik path>/EZbooking/images	<Artologik installdir>/EZbooking/images	(Read)
<Artologik path>/EZbooking/objectimages	<Artologik installdir>/EZbooking/objectimages	(Read)
<Artologik path>/EZbooking/stylesheets	<Artologik installdir>/EZbooking/stylesheets	(Read)

<Artologik installdir> är katalogen där Artologik installerades, ex. C:\inetPub\Artologik\

<Artologik path> är den virtuella sökvägen som angavs vid installationen, ex http://127.0.0.1/Artologik eller http://127.0.0.1

## Katalogrättigheter

Nedan anges de minsta rättigheterna som måste vara inställda på katalogerna för att programmet ska fungera. Filerna i katalogerna ska ha samma rättigheter som katalogerna.

### Ezbooking

Katalog	Rättighet	Avancerad rättighet
<Artologik installdir>/database	(CHANGE)	(RWXD) (RWD)
<Artologik installdir>/Artologik/applets	(READ)	(RX) (R)
<Artologik installdir>/Artologik/cgi-bin	(READ)	(RX) (RX)
<Artologik installdir>/Artologik/logs	(CHANGE)	(RWXD) (RWD)
<Artologik installdir>/Artologik/plugin	(READ)	(RX) (RX)
<Artologik installdir>/Artologik/stylesheets	(READ)	(RX) (R)
<Artologik installdir>/Artologik/templates	(READ)	(RX) (R)
<Artologik installdir>/Artologik/utilities	(READ)	(RX) (R)
<Artologik installdir>/Artologik/wwwroot	(READ)	(RX) (R)
<Artologik installdir>/EZbooking/applets	(READ)	(RX) (R)
<Artologik installdir>/EZbooking/cgi-bin	(READ)	(RX) (RX)

<Artologik installdir>/EZbooking/documents	(CHANGE)	(RWXD) (RWD)
<Artologik installdir>/EZbooking/images	(READ)	(RX) (R)
<Artologik installdir>/EZbooking/logs	(CHANGE)	(RWXD) (RWD)
<Artologik installdir>/EZbooking/objectimages	(CHANGE)	(RWXD) (RWD)
<Artologik installdir>/EZbooking/stylesheets	(READ)	(RX) (R)
<Artologik installdir>/EZbooking/temp	(CHANGE)	(RWXD) (RWD)
<Artologik installdir>/EZbooking/templates	(READ)	(RX) (R)
<Artologik installdir>/EZbooking/wwwroot	(READ)	(RX) (R)

<Artologik installdir> är katalogen där Artologik installerades, standard Webserverns Internetbibliotek. Ex: <C:/inetpub/Artologik>

Katalogen plugin finns bara om man har någon tilläggsfunktion installerad. Om katalogen logs saknas beror det på att den tillkom först i en senare version än den ni använder.

## Bilaga 3

### Inloggningsrutiner

Som administratör kan du välja olika metoder för att ge användaren access till inloggningen i Artologikprodukterna. Det finns fyra olika sätt att hantera inloggningen och det hela styrs av inställningar på webbservern.

#### 1. Standardinloggning

När man installerar ett Artologikprogram på en webbserver lägger installationsprogrammet upp en standardinloggning. Inloggningen utgår från att inställningarna på webbservern är gjorda för att tillåta anonym access (anonymous access). Då kommer Artologiks vanliga inloggning och användaridentifikation att användas. Artologikanvändaren får alltid ett eget användarnamn och ett lösenord som läggs in av administratören. Vid inloggningen skapas ett unikt och hemligt ID som används under den tid som användaren är inloggad. Varje gång man gör något i programmet säkras accessen via detta hemliga ID. Så här fungerar det t ex i ett nätverk där alla har tillträde, men man ändå vill begränsa tillgången till Artologikprodukten. För den som vill att man skall ha access till Artologikprogrammen via Internet är detta en bra metod med en hög säkerhetsnivå.

#### 2. Standardinloggning utan produktlista

Om ni bara har ett Artologik-program installerat behövs inte den sida där ni väljer program efter inloggningen. Så här gör du för att hoppa förbi produktlistan efter inloggning:

Öppna filen <installationssökväg>\Artologik\wwwroot\default.htm där <installationssökväg>

är den katalog där ni valde att installera er Artologikprodukt. Ändra "AGS\_Login.exe" till "AGS\_Login.exe?LaunchApp=<PRODUKT>" där ni ersätter <PRODUKT> med den aktuella produktkoden, som är antingen EMR, EZ, HD, PM, QR, TIME eller PUB beroende på vilket program ni vill skall startas automatiskt. (Observera att systemet är känsligt för stora och små bokstäver samt att hakarna inte ska vara med vid sökvägen eller den aktuella produktkoden.)

Använd följande applikationskoder och infoga i länken ovan:

<b>Program</b>	<b>Applikationskod</b>
EZbooking	EZ
TIME	TIME
ProjectManager	PM
EmailResponse	EMR
HelpDesk	HD
Query&Report	QR
WebPublish	PUB

### **3. Direktlänkar till programmen**

Om man har flera Artologikprodukter och vill lägga in dem på sin webbplats som en integrerad del, kan man skapa direktlänkar till programmen via följande länkning: [http://www.domain.nu/<Artologik Installationsbibliotek>/cgi-bin/AGS\\_Login.exe?LaunchApp=](http://www.domain.nu/<Artologik Installationsbibliotek>/cgi-bin/AGS_Login.exe?LaunchApp=) Observera att systemet är känsligt för stora och små bokstäver samt att hakarna inte ska vara med vid artologik-mappens namn eller den aktuella produktkoden. Använd samma produktkoder som i tabellen ovan. Strängen ovan fungerar som adress till applikationen om du skriver in den i koden på den aktuella webbsidan. När man skapar direktlänkar så får man logga in första gången. Sedan behåller webbläsaren ditt inloggnings-ID tills dess att du stänger programmet helt. Detta innebär att du inte behöver logga in mer än en gång per session. Om du använder nätverksidentifiering, kommer du direkt in i programmet utan att behöva logga in.

### **4. Inloggning med identifiering via nätverksinloggningens ID**

Det kan vara så att Artologikprogrammen finns i ett nätverk där anonym access inte tillåts utan användaren loggar in med användarnamn och lösenord för att få tillträde. Då kommer Artologik att ta användarnamnet och försöka matcha det mot Artologiks lista över inlagda användarnamn. Finns inte samma användarnamn inlagt hamnar man vid den vanliga inloggningsrutan där man kan logga in med sitt eget användarnamn och sitt lösenord för denna Artologikprodukt. Du kan alltså öka säkerheten genom att ha inloggningen i två steg med olika användarnamn, ett för nätverket och ett för Artologik. Att ha samma användarnamn i Artologik som i nätverket är ett sätt att göra hanteringen smidigare eftersom endast en inloggning krävs. Även i detta fall läggs användarnamn och lösenord in av administratören. Denna rutin kräver Microsoft Internet Information Server version 4 eller högre och att man har ställt in serveraccess med nätverksidentifiering. Genom en inställning i webbservern aktiverar du sedan Windows NT Challenge/Response. Gå in på

Egenskaper/Properties på Artologik-katalogen, och avmarkera Anonymous Access och markera istället Windows NT Challenge/Response. Alla användare måste ha samma användarnamn i EZbooking som i nätverket. Då kommer AGS-login (inloggningen i Artologik) att kolla av mot NT-inloggningen om detta användarnamn är godkänt och i så fall släppa in användaren även i Artologikprogrammet.