www.aras.nl www.aras.be

Software installatie handleiding Server Integra32/AxiomLite

Aanvullende informatie

Artikelnummer: AXL-SOFT5.0 Versie: 1.3





Algemene informatie

Wijzigingen voorbehouden.

Kijk op onze support site <u>http://support.aras.nl/</u> voor actueel nieuws en FAQ.

Voor technische ondersteuning: E-mail: <u>techhelp@aras.nl</u> Helpdesk: 0900 – 27 27 43 57



Inhoudsopgave

1. Inleiding	3
2. Installatieprocedure van AxiomLite Server	4
2.1. Installatiestappen Server	4
2.1.1. Installatie AxiomLite Server en clients	4
2.1.2. Installatie starten	4
2.1.3. Installatie stappen Server	6
2.1.4. Installatie Service Pack AxiomLite Server/Client	12
2.1.5. Binnen 14 dagen registreren en activeren	14
2.1.6. Standaard wachtwoord	14
3. Installatie Client	15
3.1. Installatiestappen Client	15
3.1.1. Delen van de map Integra32	15
3.1.2. Installatie starten	18
3.1.3. Installatie Service Pack Client	23



1. Inleiding

Geachte klant,

Deze handleiding beschrijft de installatie van de AxiomLite software. Mocht u tijdens de installatie vragen hebben, kunt u onze helpdesk bereiken onder 0416 320042.

Deze software is geschikt voor het aansturen van de AxiomLite panelen.

Registratie

De AxiomLite software is niet gratis en dient binnen 14 dagen te worden geregistreerd. Eenmaal geregistreerd, dan heeft men een jaar lang recht op support. Na een jaar kan de support op de software worden verlengt waardoor men recht heeft op gratis updates en helpdesk support.

Training

Het is mogelijk een zogenaamde hands-on training te volgen in een speciaal ingerichte trainingsruimte bij ARAS Security B.V. in Drunen. Informatie hierover kunt u verkrijgen via <u>www.aras.nl</u> of via de ARAS Security helpdesk op 0416 320042.

Integra32/AxiomLite

AxiomLite is een handelsnaam van ARAS Security. De leverancier zelf noemt de AxiomLite software Integra32. Vandaar dat we de naam Integra32 wel eens tegenkomen in deze handleiding.



4

2. Installatieprocedure van AxiomLite Server

2.1. Installatiestappen Server

AxiomLite kan op de volgende besturingssystemen geïnstalleerd worden:

- Windows 8 Professional
- Windows 8.1 Professional
- Windows Server 2012/2012R2
- Windows Server 2016

LET OP: Zorg dat u in Windows bent ingelogd met lokale Administrator rechten !

2.1.1. Installatie AxiomLite Server en clients

Er zijn twee installatie procedures:

- 1. Install Server. Deze procedure voert een volledige installatie uit van het programma, de Access database en de installatie van de service om te kunnen communiceren met de panelen.
- 2. Install Client. Deze procedure voert de installatie uit van een extra client (werkstation). Maximaal 9 werkstations kunnen er extra geïnstalleerd worden.

2.1.2. Installatie starten

Plaats de USB stick in de PC/Server. Het installatieprogramma start nu automatisch op. Indien dit niet het geval is kan de installatie ook handmatig worden opgestart door via de Windows verkenner naar de USB-stick te gaan en onderstaande programma uit te voeren genaamd Integra32_Startup.exe.

Integra32_Startup.exe



Full service distributeur van beveiligingsapparatuur





Via dit scherm zijn de volgende opties beschikbaar:

Install Server:

Start de Server installatie

Install Client:

Start de client installatie.

Install Comm. Modules:

Deze link opent de Communication Module folder op de USB-stick. Hier kunnen handleidingen en programma's worden gevonden t.b.v. de IP converter (LIF200) en de RS485 converters.

Software Updates:

Via deze link wordt een scherm getoond waarin eventuele updates staan die na een installatie kunnen worden uitgevoerd.

Software Modules:

Via deze link wordt een scherm getoond waarin eventuele losse software modules staan die na een installatie kunnen worden uitgevoerd.

Manuals:

Via deze link wordt een scherm getoond waarin alle Engels talige handleidingen worden getoond.

Content of this CD:

Toont de mapjes van de USB-Stick.



2.1.3. Installatie stappen Server

Klik hier voor een Server installatie. De client installatie wordt in een apart hoofdstuk beschreven. Het is tevens mogelijk deze installatie te starten door op de USB-stick in het Server mapje het setup.exe bestand aan te klikken.

Het volgende scherm verschijnt. Lees dit scherm aandachtig door.

Tinstallation Instructions			
PLEASE READ THE MANUAL! Home Editions of Windows are NOT supported			
 Install with Administrator's permissions Turn off Virus, Malware, Firewall protection Install for "All users", into default path 			
Name: rbh Password: password			
	Install		

Klik op de knop 'Install'. Het volgende scherm verschijnt en toont dat de installatie is gestart. Indien bepaalde Windows programma's reeds op de PC/Server aanwezig zijn worden deze niet opnieuw geïnstalleerd. Deze stap wordt dan overgeslagen.

Integr	a32 Security System - InstallShield Wizard	
Click Install to be	ity System requires the following items to be installed on your computer. gin installing these requirements.	
Status Requirement		
Installing Microsoft .NE	ET Framework 4.5.2 Full	
_		
	Extracting files	x
	Preparing: C:\4a34c7692ff9de0b3bbab1\Windows8-RT-KB2901982-x86.	msu
Installing Microsoft .NE		
		Cancel
		_
	Install Cancel	

Na verloop verschijnt het volgende scherm.



7

Integra3	2 Security System - InstallShield Wizard
ی	Integra32 Security System Setup is preparing the InstallShield Wizard, which will guide you through the program setup process. Please wait.
Installir	ng CodeMeterRuntime
	Cancel

Na verloop verschijnt het volgende scherm.



Klik op "Next".

Full service distributeur van beveiligingsapparatuur





De drie schermen hierboven tonen dat er een programma geïnstalleerd wordt ter beveiliging van de software. Dit is het licentieprogramma waarmee de software is beveiligd. De software moet na de installatie binnen 14 dagen geregistreerd zijn om te blijven werken.

Klik op "Finish".

Integra32 Security System - Ins	stallShield Wizard	×
	Welcome to the InstallShield Wizard for Integra32 Security System The InstallShield® Wizard will install Integra32 Security System on your computer. click Next.	To continue,
InstallShield	K Back New 2	Cancel

Full service distributeur van beveiligingsapparatuur



Klik op "Next>".

License Agreement		
Please read the following lice	nse agreement carefully.	
	Press the PAGE DOWN key to see the rest of the agreement.	
	Copyright © 1995 - 2006 RBH Access Technologies Inc. All rights reserved. Printed in Canada. No part of this software may be used or reproduced, or stored in any form by any means, without the written consent of RBH Access Technologies Inc. This software is subject to change without notice. This software is provided as is, without warranty of any kind, either express or implied, including but not limited to performance, merchant ability, or fitness for any particular purpose. Neither RBH Access Technologies Inc. nor its dealers or distributors shall be liable to any person or entity with respect to any liability, loss, or damage, caused or alleged to have been caused directly or indirectly by this information. Integra32 is the trademark of RBH Access Technologies Inc. Any other trademarks or service marks belong to their respective companies. Use of a term in this document should not be regarded as affecting the validity of any trademark or service mark. RBH ACCESS TECHNOLOGIES INC. 2 Automatic Road, Suite 108	
	Do you accept all the terms of the preceding License Agreement? If you select No, the setup close. To install Integra32 Security System, you must accept this agreement.	vill
InstallShield	<back n<="" td="" yes=""><td>-1</td></back>	-1

Lees dit scherm door en klik op "Yes".

Integra32 Security System - In	stallShield Wizard	×
Customer Information Please enter your information.		
	User Name: rob Company Name: ARAS Security Install this application for:	
InstallShield	< Back Next >	Cancel

Vul bij "User Name " uw naam en bij "Company Name" de naam van uw bedrijf in en klik op "Next>".



Integra32 Security System - In	istallShield Wizard	×
Choose Destination Location Select folder where setup will in) stall files	
	Setup will install Integra32 Security System in the following folder. To install to this folder, click Next. To install to a different folder, click Browse and select another folder.	
	Destination Folder- C:\Program Files\rbh\Integra32\ Browse	
Install Shield	<back next=""></back>	

Wijzig eventueel de installatie map door op "Browse" te klikken en klik vervolgens op "Next>".

Start Copying Files		
Review settings before copying	files.	
	Setup has enough information to start copying the program files. If you want any settings, click Back. If you are satisfied with the settings, click Next to b Current Settings: User: rob	to review or change egin copying files.
InstallShield	< Back	Cancel

Controleer de instellingen en klik op "Next>";





De installatie wordt nu uitgevoerd;

Integra32 Security System - Ins	stallShield Wizard
	InstallShield Wizard Complete
	Setup has finished installing Integra32 Security System on your computer.
InstallShield	< Back Finish Cancel

Als de installatie gereed is, verschijnt bovenstaand venster. Klik op "Finish".

Full service distributeur van beveiligingsapparatuur



2.1.4. Installatie Service Pack AxiomLite Server/Client

Na de installatie van de AxiomLite software dient altijd de laatste service pack geïnstalleerd te worden. Deze staat op de USB stick in de upgrade folder. Kies altijd het service pack met het hoogste nummer. De laatste updates staan op de ARAS support site (http://support.aras.nl)

LET OP

Bij een client-server toepassingen dient op de server en de client(s) hetzelfde service pack geïnstalleerd te worden.

- 1. Ga nu vanuit de Windows Verkenner naar de "Upgrade" folder van de USB stick;
- 2. Dubbelklik op "Integra32_(Hoogste versienummer)_SP#.exe" (# is het service pack nummer);

le your exi	isting Integra32 softv	vare, Continue?
Ja	Nee	
	le your ex Ja	le your existing Integra32 softv Ja Nee

3. Klik op <Ja>.

🛃 Integra32 - InstallShield	Wizard	×
	Welcome to the InstallShield Wizard for Integra32 The InstallShield Wizard(TM) will help install Integra32 on your computer. To continue, click Next.	
	<back next=""> Cancel</back>	

Klik op <Next>.





Selecteer de Intergra32 folder en klik op <Start>;

Integra32 Upgrade	Welcome to the Integra32 Upgrade
	Upgrade Started Copying Files Copying FilesDone Registering Type Libraries Registering Type LibrariesDone Executing Scripts Executing ScriptsDone Integra32Upgrade Me OK
View Log	Start Close

Klik op <OK> en vervolgens op <Close> om de upgrade procedure af te sluiten.



2.1.5. Binnen 14 dagen registreren en activeren

De Intega32/AxiomLite software wordt geleverd met een 14 dagen proeflicentie, Hierna wordt het systeem niet meer opgestart tenzij de gebruiker zich registreert en de licentie activeert. Registratie en activering kunnen tijdens de proefperiode van 14 dagen worden uitgevoerd. Volg de instructies in het document "Integra32 Registration Activation.pdf" om de software te registreren en te activeren.

2.1.6. Standaard wachtwoord

Nadat de software is geïnstalleerd zijn de standaard inlog gegevens: Gebruikersnaam: rbh Wachtwoord: password



3. Installatie Client

3.1. Installatiestappen Client

De Integra32 folder op de AxiomLite server dient gedeeld te worden. Zorg ervoor dat de cliënt gebruikers voldoende rechten hebben (Full control) op deze gedeelde folder. De AxiomLite cliënt communiceert via poort 2002 met de AxiomLite server. Bij gebruik van een firewall, zorg dan dat de onderstaande poorten op de cliënt open staan.

2001, 2002, 1325, 1330, 1331

LET OP: De AxiomLite versie van ALLE clients dient gelijk te zijn aan die van de server !

3.1.1. Delen van de map Integra32

Alvorens we een client kunnen installeren dienen we de Integra32 map te delen.

Ga naar de map: C:\Program Files (x86)\rbh\Integra32 en open de via de rechter muisknop de eigenschappen van deze Integra32 map.

Lokale schijf (C:) > Program Files (x86) > rbh Naam Integra32 End-user company X.WibuCmRaC Integra_Registration.rxa

Het volgende scherm verschijnt. Klik op het tabblad 'Delen" zie rechter scherm.





Klik nu op de knop 'Geavanceerd delen'. Het volgende scherm verschijnt.

Geavanceerd delen	\times
☑ Deze map delen	
Instellingen	
Sharenaam:	
Integra32	
Toevoegen Verwijderen	
Het aantal gelijktijdige gebruikers beperken tot: 20 主	
Opmerkingen:	
Machtigingen Cache	
OK Annuleren Toepassen	

Selecteer de optie 'Deze map delen'.

Klik daarna op de knop Machtigingen. Het volgende scherm verschijnt.

Machtigingen voor Integra32	2	×
Machtigingen voor share		
Namen van groepen of gebruikers	3:	
🚨 ledereen		
	Т	Venuidenee
	Toevoegen	verwijderen
Machtigingen voor ledereen	Toestaan	Weigeren
Machtigingen voor ledereen Volledig beheer	Toestaan	Weigeren
Machtigingen voor ledereen Volledig beheer Wijzigen	Toestaan	
Machtigingen voor ledereen Volledig beheer Wijzigen Lezen	Toestaan	Weigeren
Machtigingen voor ledereen Volledig beheer Wijzigen Lezen	Toestaan	Weigeren
Machtigingen voor ledereen Volledig beheer Wijzigen Lezen	Toestaan	Weigeren
Machtigingen voor ledereen Volledig beheer Wijzigen Lezen	Toestaan	Weigeren
Machtigingen voor ledereen Volledig beheer Wijzigen Lezen	Toestaan	Weigeren
Machtigingen voor ledereen Volledig beheer Wijzigen Lezen	Toestaan	Weigeren

Normaal gesproken zijn de volgende instellingen zoals het volgende scherm aangeeft voldoende.



Machtigingen voor Integra	32
Machtigingen voor share	
Namen van groepen of gebruik	ers:
Selectereen	
	Toevoegen Verwijderen
Machtigingen voor ledereen	Toestaan Weigeren
Machtigingen voor ledereen Volledig beheer	Toestaan Weigeren
Machtigingen voor ledereen Volledig beheer Wijzigen	Toestaan Weigeren
Machtigingen voor ledereen Volledig beheer Wijzigen Lezen	Toestaan Weigeren
Machtigingen voor ledereen Volledig beheer Wijzigen Lezen	Toestaan Weigeren
Machtigingen voor ledereen Volledig beheer Wijzigen Lezen	Toestaan Weigeren
Machtigingen voor ledereen Volledig beheer Wijzigen Lezen	Toestaan Weigeren
Machtigingen voor ledereen Volledig beheer Wijzigen Lezen	Toestaan Weigeren
Machtigingen voor ledereen Volledig beheer Wijzigen Lezen	Toestaan Weigeren

Indien wenselijk kunnen we ook de rechten per gebruikersgroep instellen. Het rechtse scherm hieronder toont de instellingen onder het tabblad 'Beveiliging'.

Machtigingen voor Integra	32	×	Beveiliging	832	
Namen van groepen of gebruike	ers:		Objectnaam: C:\Program Fi	es (x86)\rbh\Integra3	2
aRAS NL TechHelp (techł	nelp@aras.nl)		Namen van groepen of gebruik	ers:	
Se ledereen			E Alle toepassingspakketter Alle TOEPASSINGSPA ARAS NL TechHelp (tech ARAKER EIGENAAR	n KKETTEN MET BEPE ihelp@aras.nl)	RKINGEN
			SYSTEM		~
Machtigingen voor ARAS NL TechHelp	Toestaan	Weigeren			,
Volledig beheer Wiizigen			Machtigingen voor ARAS NL TechHelp	Toevoegen Toestaan	Verwijderen Weigeren
Lezen			Volledig beheer Wijzigen Lezen en uitvoeren Mapinhoud weergeven Lezen		
		-		Annulana] _ T

17



3.1.2. Installatie starten

Plaats de USB stick in de PC/Server. Het installatieprogramma start nu automatisch op. Indien dit niet het geval is kan de installatie ook handmatig worden opgestart door via de Windows verkenner naar de USB-stick te gaan en onderstaande programma uit te voeren genaamd Integra32_Startup.exe.

Integra32_Startup.exe



Klik op de knop 'Next'.

🗊 Integra32	
	Integra 32°
Install Server	Integra32 needs only ONE Server. This computer will store all data and communicate with controllers. Client get's installed automatically along with Server.
	Refer to manual on how to use license files to register your software to enable optional features and modules.
Install Client	Install this package for remote access to Server. Do not install on the same computer as Server.
Install C	omm. Modules (USB, Network)
Install So	oftware Updates
Install Se	oftware Modules (Optional)
View M	lanuals
View C	ontents of this CD

Klik hier voor een Client installatie. Het is tevens mogelijk deze installatie te starten door op de USBstick in het Client mapje het setup.exe bestand aan te klikken.



Het volgende scherm verschijnt. Lees dit scherm aandachtig door.

Installation Instructions	×
PLEASE READ THE MANUAL! Home Editions of Windows are NOT supported	
 Share "rbh/Integra32/" folder on Server You will need Server's Name or IP address Install with Administrator's permissions Turn off Virus, Malware, Firewall protection 	
Install	

Klik op de knop 'Install'. Het volgende scherm verschijnt en toont dat de installatie is gestart.

InstallShield Wizard	
	Preparing to Install
	Integra32 Security System Setup is preparing the InstallShield Wizard, which will guide you through the program setup process. Please wait.
	Checking Operating System Version
A MARINA	
	Cancel

Na enige tijd verschijnt het volgende scherm.





Klik op "Next>".

Please read the following license agreement carefully. Press the PAGE DOWN key to see the rest of the agreement. Copyright © 1995 - 2005 RBH Access Technologies Inc. All rights reserved. Printed in Canada. No part of this software may be used or reproduced, or stored in any form by any means, without the written consent of RBH Access Technologies Inc. This software is subject to change without notice. This software is provided as is, without warranty of any kind, either express or implied, including but not limited to performance, merchant ability, or fitness for any particular purpose. Neither RBH Access Technologies Inc. In its document of distributions shall be liable to any person or entity with respect to any liability, loss, or damage, caused or alleged to have been caused directly or indirectly by this information. Integra32 is the trademark of RBH Access Technologies Inc. Any other trademarks or service marks belong to their respective companies. Use of a term in this document should not be regarded as affecting the validity of any trademark or service mark. RBH ACCESS TECHNOLOGIES INC. 2 Automatic Road, Suite 108	License Agreement	
Press the PAGE DOWN key to see the rest of the agreement. Copyright © 1995 - 2006 RBH Access Technologies Inc. All rights reserved. Printed in Canada. No part of this software may be used or reproduced, or stored in any form by any means, without the written consent of RBH Access Technologies Inc. This software is subject to change without notice. This software is provided as is, without warranty of any kind, either express or implied, including but not limited to performance, merchant ability, or fitness for any particular purpose. Neither RBH Access Technologies Inc. nor its dealers or distributors shall be liable to any person or entity with respect to any liability, loss, or damage, caused or alleged to have been caused directly or indirectly by this information. Integra32 is the trademarks or service marks belong to their respective companies. Use of a term in this document should not be regarded as affecting the validity of any trademark or service mark. RBH ACCESS TECHNOLOGIES INC. 2 Automatic Road, Suite 108 Do you accept all the terms of the preceding License Agreement? If you select No, the setup will check To individe Integra Agreement? If you select No, the setup will check To individe Integra Agreement?	Please read the following licens	se agreement carefully.
		Press the PAGE DOWN key to see the rest of the agreement. Copyright © 1995 - 2006 RBH Access Technologies Inc. All rights reserved. Printed in Canada. No part of this software may be used or reproduced, or stored in any form by any means, without the written consent of RBH Access Technologies Inc. This software is subject to change without notice. This software is provided as is, without warranty of any kind, either express or implied, including but not limited to performance, merchant ability, or fitness for any particular purpose. Neither RBH Access Technologies Inc. nor its dealers or distributors shall be liable to any person or entity with respect to any fability, loss, or damage, caused or alleged to have been caused directly or indirectly by this information. Integra32 is the trademark of RBH Access Technologies Inc. Any other trademarks or service marks belong to their respective companies. Use of a term in this document should not be regarded as affecting the validity of any trademark or service mark. RBH ACCESS TECHNOLOGIES INC. 2 Automatic Road, Suite 108 Do you accept all the terms of the preceding License Agreement? If you select No, the setup w close. To install Integra32 Security System [Client], you must accept this agreement.

Lees dit scherm aandachtig door en klik op "Yes>" om de licentie voorwaarden te accepteren.



Integra32 Security System (Cl	ient) - InstallShield Wizard	×
Customer Information Please enter your information.		
	User Name: rob Company Name: ARAS Security Install this application for: Anyone who uses this computer (all users) Only for me (rob)	
InstallShield	< <u>B</u> ack <u>N</u> ext≻	ncel

Vul bij "User Name " uw naam en bij "Company Name" de naam van uw bedrijf in en klik op "Next>".



Wijzig eventueel de installatie map door op "Browse" te klikken en klik vervolgens op "Next>".



Integra32 Security System (Cli	ent) - InstallShield Wizard	×
Start Copying Files Review settings before copying	files.	
	Setup has enough information to start copying the program files. If you want to rev any settings, click Back. If you are satisfied with the settings, click Next to begin o Current Settings: User: rob	iew or change opying files.
	<u>.</u>	ľ
InstallShield	< Back	Cancel

Controleer de instellingen en klik op "Next>".

Integra32 Security System (Clie	nt) - InstallShield Wizard	×
Setup Status		
	Integra32 Security System (Client) is configuring your new software installation.	
	Writing system registry values	
InstallShield	Car	ncel

De installatie wordt nu uitgevoerd.



	Server Name	
	Ws019nl	
erver Fold	der Path	
erver Fold	der Path	
erver Fold Aws019n	der Path \Integra32\	
erver Fold Aws019n	der Path \Integra32\	

Vul bij "Server Name" de naam van de AxiomLite Server in of blader via de bladerenknop; Vul bij "Server Folder Path" de padverwijzing naar de Integra32 folder op de AxiomLite server in, of blader via de bladerenknop.

Integra32 Security System (Client) - InstallShield Wizard				
والتقدر	InstallShield Wizard Complete			
	Setup has finished installing Integra32 Security System (Client) on your computer.			
InstallShield	< Back	Cancel		

Als de installatie gereed is, verschijnt bovenstaand venster. Klik op "Finish".

3.1.3. Installatie Service Pack Client

Installer vervolgens de laatste service pack zoals dit al eerder in deze handleiding wordt beschreven.

Installeer na installatie van de software het nieuwste servicepack.

LET OP!

In werkgroep omgevingen en met verschillende Windows-gebruikers die zich aanmelden bij verschillende machines, kan het nodig zijn om de Windows-gebruikersaccount op de client-pc's toe te voegen aan de servermachine met dezelfde gebruikersnaam en hetzelfde wachtwoord. Op deze manier wordt de account correct geverifieerd wanneer de client verbinding maakt met de gedeelde map (share). Toegewezen schijven kunnen problemen veroorzaken. Externe clients moeten dezelfde softwareversie zijn als de server waarmee ze verbinding maken.