

## Firebird Port Freigabe - Firewall konfigurieren unter Windows 7

1. Starten Sie die "Systemsteuerung":



2. Rechts oben bei "Anzeige" wählen Sie "Kleine Symbole" aus, dann die "Windows-Firewall":

Einstellungen des Computers anp	bassen		Anzeige: Kleine Symbole <b>*</b> Kategorie
Anmeldeinformationsverwaltung Avira Antivirus	Anpassung BDE-Verwaltung (32-Bit)	💻 Anzeige & Benutzerkonten	Große Symbole Genter William Kleine Symbole
Patum und Uhrzeit	P Energieoptionen	Erste Schritte	Farbverwaltung
Firebird Server Manager (32-Bit)	🍓 Fujitsu DeskUpdate (32-Bit)	📾 Geräte und Drucker	🚔 Geräte-Manager
🖏 Heimnetzgruppe	🔒 Indizierungsoptionen	Infobereichsymbole	Intel® HD-Grafik
🕏 Internetoptionen	🐻 Jugendschutz	Leistungsinformationen und -tools	Maus
🛊 Minianwendungen	🙀 Netzwerk- und Freigabecenter	📔 Ordneroptionen	🖾 Ortungs- und andere Sensoren
🛋 Problembehandlung	🧱 Programme und Funktionen	😎 Realtek HD Audio-Manager	🔊 Region und Sprache
💀 RemoteApp- und Desktopverbindun	🗽 Schriftarten	🐌 Sichern und Wiederherstellen	🛋 Sound
Spracherkennung	😿 Standardprogramme	Synchronisierungscenter	🕎 System
L Taskleiste und Startmenü	📖 Tastatur	🔚 Telefon und Modem	🛞 Verwaltung
🏲 Wartungscenter	🌮 Wiederherstellung	🍕 Windows Anytime Upgrade	📑 Windows CardSpace
👹 Windows Defender	Windows Update	Windows-Firewall	

3. Klicken Sie links auf "Erweiterte Einstellungen":



					) X
Systemsteuerung	Alle Systemsteuerungselemente     Windows-Firew	all	✓ System	nsteuerung durchsuchen	٩
<ul> <li>Startseite der Systemsteuerung</li> <li>Startseite der Systemsteuerung</li> <li>Ein Programm oder Feature durch die Windows-Firewall zulassen</li> <li>Benachrichtigungs- einstellungen ändern</li> <li>Windows-Firewall ein- oder ausschalten</li> <li>Standard wiederherstellen</li> <li>Erweiterte Einstellungen</li> <li>Problembehandlung für Netzwerk</li> <li>Siehe auch</li> <li>Wartungscenter</li> </ul>	<ul> <li>Alle Systemsteuerungselemente          Windows-Firew         Den Computer mithilfe der Windows-Firewall         Mithilfe der Windows-Firewall kann verhindert werd         bzw. ein Netzwerk Zugriff auf den Computer erhalte         Wie trägt eine Firewall zum Schutz des Computers b         Was sind Netzwerkstandorte?         <ul> <li>Wie trägt eine Firewall zum Schutz des Computers b             </li> <li>Was sind Netzwerkstandorte?</li> <li>Weim- oder Arbeitsplatznetzwerke             </li> <li>Heim- oder Arbeitsplatznetzwerke mit Personen un             </li> <li>Status der Windows-Firewall:             </li> <li>Eingehende Verbindungen:             </li> <li>Aktive Heim- oder Arbeitsplatznetzwerke (privat):             </li> <li>Benachrichtigungsstatus:             </li> </ul> </li> </ul>	all rewall schützen en, dass Hacker oder böswillige So n. ei? rke (privat) d Geräten, die bekannt und vertra Ein Alle Verbindungen mit Program nicht in der Liste zugelassener P vorhanden sind Network Benachrichtigen, wenn ein neue blockiert wird Nice		nsteuerung durchsuchen	
Netzwerk- und Freigabecenter					

4. Als Erstes muss links "Eingehende Regeln" gewählt werden, dann "Neue Regel":

Windows-Firewall mit erweiterter Sig	cherheit					
Datei Aktion Ansicht ?						
🗢 🔿 🔁 📰 📑 🛛 🖬						
Windows-Firewall mit erweitert	ingehende Regeln					Aktionen
Eingehende Regeln N	lame	Gruppe	Profil	Aktiviert	*	Eingehende Regeln
Verbindungssicherheitsrege	Remote-Ereignisprotokollverwaltung (NP	Remote-Ereignisprotokollve	Domä	Nein		🚉 Neue Regel
🛛 🖳 Überwachung	Remote-Ereignisprotokollverwaltung (NP	Remote-Ereignisprotokollve	Privat	Nein		
	Remote-Ereignisprotokollverwaltung (RP	Remote-Ereignisprotokollve	Doma Privat	Nein		
ĕ	Remote-Ereignisprotokollverwaltung (RP	Remote-Ereignisprotokollve	Domä	Nein		√ Nach Gruppe filtern
	Remote-Ereignisprotokollverwaltung (RP	Remote-Ereignisprotokollve	Privat	Nein		Ansicht
	Remoteunterstützung (DCOM eingehend)	Remoteunterstützung	Domä	Ja		Aktualisieren
	Remoteunterstützung (PNRP eingehend)	Remoteunterstützung	Offen Domä	Ja la		Liste exportieren
	Remoteunterstützung (RA-Server-TCP ei	Remoteunterstützung	Domä	Ja		Hilfe
	Remoteunterstützung (SSDP/TCP eingeh	Remoteunterstützung	Domä	Ja		Auconuškito Elemento
	Remoteunterstützung (SSDP/UDP eingeh	Remoteunterstützung	Domä	Ja		Ausgewanite Elemente
	Remoteunterstützung (TCP eingehend)	Remoteunterstützung	Offen	Ja	-	Regel deaktivieren
	III			+		🔏 Ausschneiden 🔻

5. Setzen Sie den Punkt bei "Port":

Assistent für neue eingehe	nde Regel
Regeltyp	
Wählen Sie den Typ der zu erstel	enden Firewallregel aus.
Schritte:	
Regeltyp	Welchen Regeltyp möchten Sie erstellen?
Protokoll und Ports	
Aktion	O Programm
Profil	Regel, die die Verbindungen für ein Programm steuert.
<ul> <li>Name</li> </ul>	Port     Ort     Ort
	Regel, die die Verbindungen für einen TCP- oder UDP-Port steuert.
	© <u>V</u> ordefiniert:
	Anneldedienst 🔹
	Ben <u>u</u> tzerdefiniert     Benutzerdefinierte Reael
	Weitere Informationen über Regeltypen
	< <u>Z</u> urück <u>Weiter &gt;</u> Abbrechen

Software 2

com

6. Setzen Sie den Punkt bei "TCP" und "Bestimmte lokale Ports" und tragen Sie den Port "3050" ein:

🔗 Assistent für neue eingehe	ende Regel
Protokoll und Ports	
Geben Sie die Protokolle und Po	rts an, für die diese Regel gilt.
Schritte:	
Regeltyp	Betrifft diese Regel TCP oder UDP?
Protokoll und Ports	◎ <u>I</u> CP
<ul> <li>Aktion</li> </ul>	<u>UDP</u>
Profil	
Name	Gilt diese Regel für alle lokalen Ports oder für bestimmte lokale Ports?
	O Alle lokalen Ports
	Bestimmte lokale Ports:     3050
	Beispiel: 80, 443, 5000-5010
	Weitere Informationen über Protokolle und Ports
	< <u>Z</u> urück Weiter > Abbrechen

7. Setzen Sie den Punkt bei "Verbindung zulassen":

Accistont für noue eingeha	nde Percel
Aktion Legen Sie die Aktion fest, die aus	nge regei
Schritte: Protokoll und Ports Aktion Profil Name	<ul> <li>Weiche Aktion soll durchgeführt werden, wenn eine Verbindung die angegebenen Bedingungen effolit?</li> <li>Ørbindung zulassen         Dies umfasst sowohl mit IPsec geschützte als auch nicht mit IPsec geschützte Verbindungen.         Orbindung zulassen, wenn sie gicher ist             Des umfasst nur mithlife von IPsec authentifizierte Verbindungen. Die Verbindungen werden             "Verbindung gein den IPsec-Eigenschäften und regeln im Knoten             "Verbindung blockieren            Appassen         Ørbindung blockieren</li></ul>

Software 24

com

8. "Domäne", "Privat" und "Öffentlich" bleibt angehakt:

🔗 Assistent für neue eingehe	nde Regel	X
Profil Geben Sie die Profile an, für die d	iese Regel zutrifft.	
Schritte: Regetyp Protokoll und Ports	Wann wird diese Regel angewendet?	
<ul><li>Aktion</li><li>Profil</li></ul>	Domäne     Wird angewendet, wenn ein Computer eine Verbindung mit der Firmendomäne hat.	
• Name	<ul> <li><u>Privat</u></li> <li>Wird angewendet, wenn ein Computer eine Verbindung mit einem privaten Netzwerk hat.</li> <li><u>Offentlich</u></li> <li>Wird angewendet, wenn ein Computer eine Verbindung mit einem öffentlichen Netzwerk hat.</li> </ul>	
	Weitere Informationen zu Profilen < Zurück Weiter > Abbrec	hen

9. Tragen Sie als Name "Firebird" ein und beenden diesen Assistenten mit "Fertig stellen":

🔐 Assistent für neue eingeh	ende Regel	X
Name		
Geben Sie den Namen und die E	3eschreibung dieser Regel an.	
Schritte:		
Regeltyp		
Protokoll und Ports		
Aktion	Name	
Profil	Firebird	
Name	Deschaft um (ettern)	
	besghreibung (optional):	
	< <u>Z</u> urück Fertig stellen Abbreche	an

Software 24

COM