

Link: <https://www.tecchannel.de/a/radmin-3-4-server-und-pcs-fernsteuern,2018348>

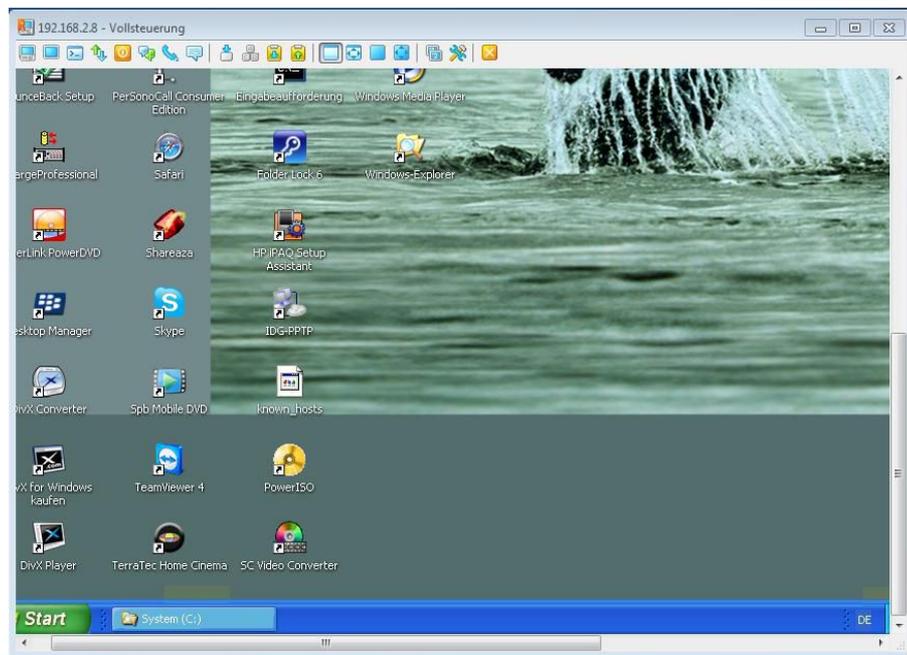
**Remote Management Software
Radmin 3.4 - Server und PCs fernsteuern**

Datum: 08.06.2010
Autor(en): Bernhard Haluschak

Radmin steht für Remote Administrator. Radmin ist eine Software zur komfortablen Fernsteuerung und Fernwartung von Computern. Das Remote-Management-Programm in der Version 3.4 unterstützt alle Arten von aktuellen Systemen - von Server, PC und Notebook bis hin zum Netbook.

Funktionalität: Radmin 3.4 von Famatech¹ ist eine Remote-Control- und Remote-Zugriffs-Software, mit der der Anwender per TCP/IP-Protokoll auf einen Computer von verschiedenen Orten aus der Ferne zugreifen und diesen bedienen kann. Das Programm **Radmin² 3.4** beinhaltet auf der zentralen Steuerseite den Radmin-Viewer und auf der Remote-Seite den Radmin-Server. Mit der grafischen **KVM-Funktionalität³** vermittelt das Tool ein Gefühl, als ob der Anwender mit seiner Steuerkonsole und dem Radmin Viewer direkt vor dem Remote-Server sitzen würde. Die Software bietet die Unterstützung mehrerer Monitore inklusive dem Wechsel zwischen Vollsteuerung und Nur-Ansicht-Mode. Zu den weiteren Funktionen zählen Telnet-Verbindung, Datenübertragung, Herunterfahren von Remote-Computern, Text- und Voice-Chat, Nachrichten senden, Übermitteln von Tastaturbefehlen und Übertragung der Zwischenablage in beide Richtungen sowie unterschiedliche Skalierungsmöglichkeiten des Remote-Displays. Auch die Sicherheitsfunktionen entsprechen mit der AES-256-Bit-Verschlüsselung und der Kerberos-Authentifizierung sowie den detaillierten User- und Rechtevergaben aktuellen Standards.

Darüber hinaus bietet das Remote-Programm Unterstützung für **Intel AMT⁴** (Active Management Technology). Damit kann der Anwender auf einen entfernten IAMT-konformen Rechner mit **vPro-Technologie⁵** selbst dann zugreifen, wenn dieser ausgeschaltet ist oder das Betriebssystem nicht starten will. Über den Radmin Viewer lässt sich dann der Rechner einschalten, neu starten und herunterfahren. Sogar die BIOS-Einstellungen lassen sich anzeigen und modifizieren. Als weiteres Feature kann man den Remote-Rechner übers Netzwerk von einer lokalen CD oder einem Disk-ISO-Image booten.



Radmin 3.4: Mit dem Remote Management-Tool kann der Anwender über den Radmin Viewer die volle grafische Desktop-Kontrolle über ein entferntes System erhalten. Allerdings muss auf dem Zielsystem der Radmin-Server installiert sein.

Installation: Die grundlegende **Remote-Control-Software⁶** besteht aus zwei Komponenten: dem kostenpflichtigen Radmin-Server und dem kostenlosen Radmin Viewer. Die Installation beider Programmteile ist einfach und unproblematisch. Der Remote-Viewer dient dem Anwender beziehungsweise dem Administrator als Kommandozentrale auf einem oder mehreren lokalen Systemen. Dieser ist in der Lage, über eine lokale oder Internet-LAN-Verbindung eine Kommunikation zu einem Rechner aufzubauen, auf dem das Remote-Server-Programm läuft.

Bedienung: Nach der Installation des Radmin-Servers muss der Anwender auf diesem einen User inklusive Passwort und Rechtevergabe definieren. Erst dann kann der Administrator beziehungsweise User von seiner lokalen Konsole aus, über den Radmin Viewer auf den Remote-Rechner zugreifen. Voraussetzung hierfür ist, dass auf der Server-View-Seite (Client-Konsole) der Anwender über eine Programmoption den entsprechenden Remote-Server beziehungsweise -Computer inklusive gewählter Verbindungsart spezifiziert. Dies erfolgt entweder über die **IP-Adresse⁷** oder den DNS-Namen.

[Hinweis auf Bildergalerie: **Bildergalerie: Remote-Management-Tool - Radmin 3.4**] ^{gal1}

Fazit: Radmin 3.4⁸ ist ein einfach zu bedienendes **Remote-Control-Programm⁹** für Administratoren, aber auch für „normale“ PC-User geeignet. Mit der Bedienung und der übersichtlichen Benutzeroberfläche - wenn man sich erst mit den unterschiedlichen Icons vertraut gemacht hat - kommt der Anwender schnell zurecht. Neben der umfangreichen Funktionsvielfalt ist besonders die Geschwindigkeit hervorheben.

Radmin 3.4

Version:	3.4
Hersteller:	Famatech¹⁰
Download Link:	Herstellerseite¹¹
Sprache:	deutsch, mehrsprachig
Preis:	kostenpflichtig (30 Tage Test-Version kostenlos, 37,10 Euro Einzellizenz ab, 16,70 Euro 200er-Lizenz, andere Lizenzmodelle verfügbar)

Links im Artikel:

- ¹ <https://www.tecchannel.de/produkte/netzwerk/remote-control/famatech-radmin/>
- ² <http://www.radmin.de/>
- ³ <https://www.tecchannel.de/produkte/netzwerk/kvm/>
- ⁴ https://www.tecchannel.de/netzwerk/management/1772327/intels_neue_vpro_plattform_iamt_50_und_q45_express_chipsatz/
- ⁵ https://www.tecchannel.de/netzwerk/management/442760/vpro_2008_komfortable_verwaltung_von_business_pcs_und_notebooks/index.html
- ⁶ https://www.tecchannel.de/netzwerk/management/2025097/tool_ratgeber_remote_control_softwa/
- ⁷ https://www.tecchannel.de/netzwerk/wan/1852814/ngn_ip_netze_der_next_generation/
- ⁸ <https://www.tecchannel.de/produkte/netzwerk/remote-control/famatech-radmin/>
- ⁹ https://www.tecchannel.de/netzwerk/management/2020353/die_besten_tools_fuer_administratoren_zum_download/
- ¹⁰ <http://www.radmin.de/>
- ¹¹ <http://www.radmin.de/download/index.php>
- ¹² <http://www.symantec.com/de/de/business/pcanywhere>
- ¹³ <http://www.realvnc.com/index.html>

Bildergalerien im Artikel:

gal1 **Bildergalerie: Remote-Management-Tool - Radmin 3.4**



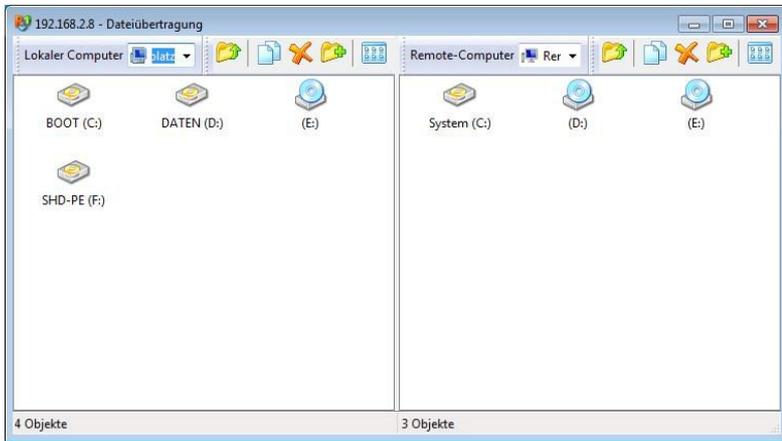
Radmin Viewer
Remote Control Software Radmin 3.4



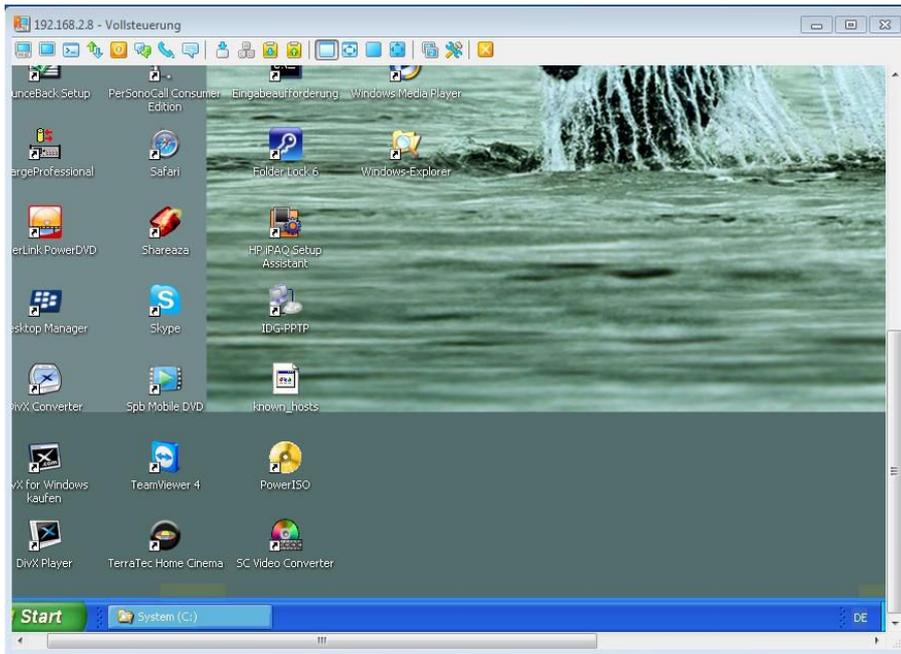
Radmin Viewer
Installation von Radmin 3.4 abgeschlossen.



Radmin Viewer
Radmin Viewer start.



Viewer 34_06
Starten der Datenübertragung in Radmin.



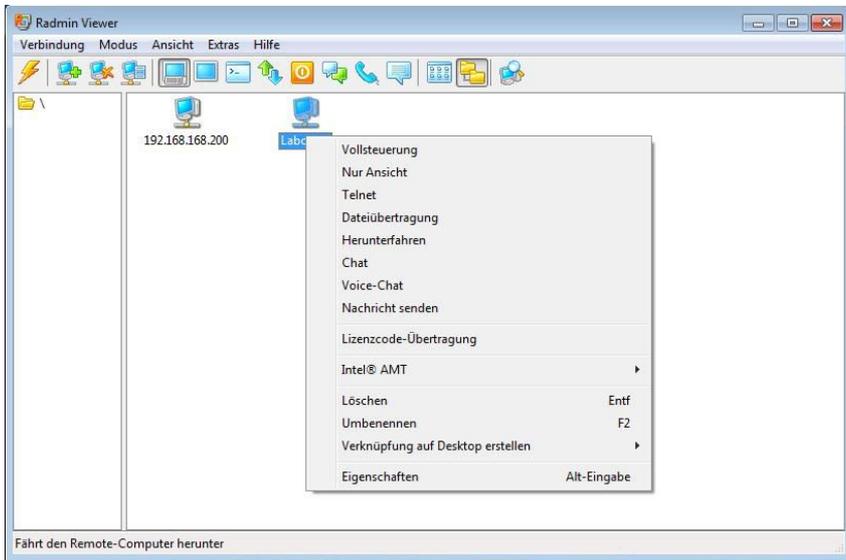
Radmin Viewer
Desktop Remote Control über Radmin.



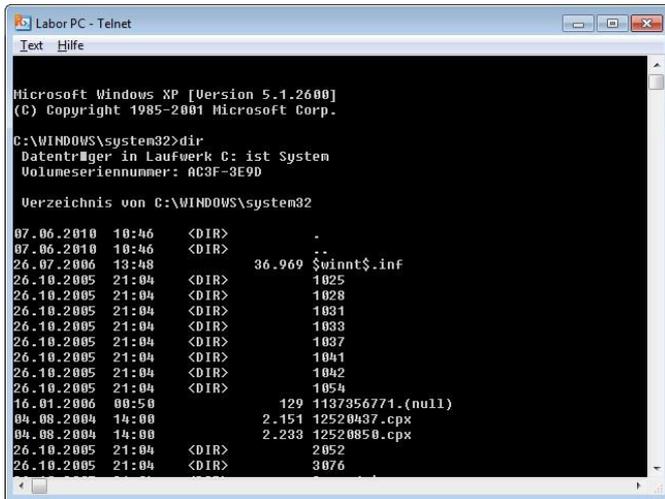
Radmin Viewer
Text-Chat-Funktion.



Radmin Viewer
Voice-Chat-Funktion in Radmin.



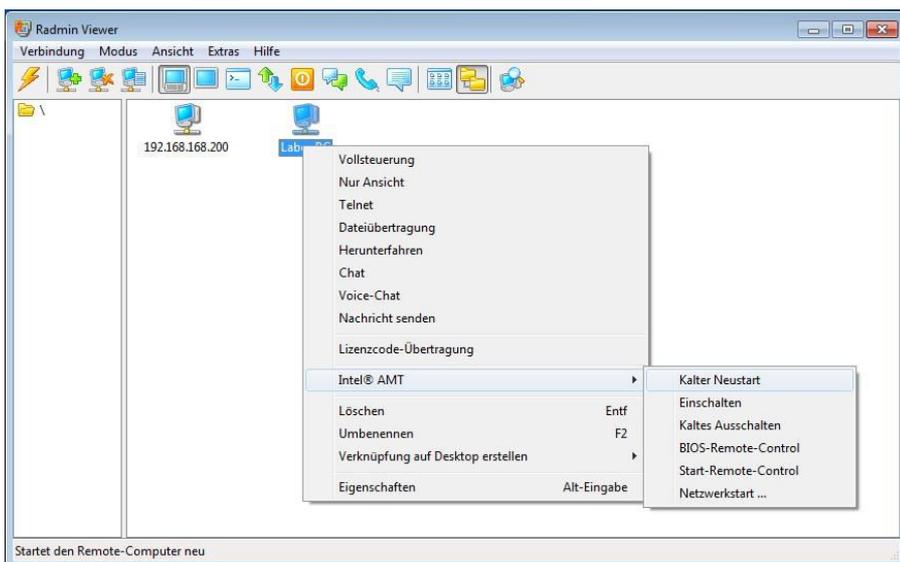
Radmin Viewer
Steuerungsoptionen des Remote-Rechners.



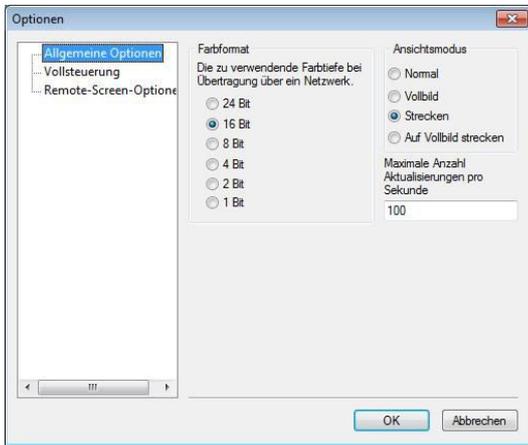
Radmin Viewer
Telnet-Zugriff auf einen Remote-Rechner.



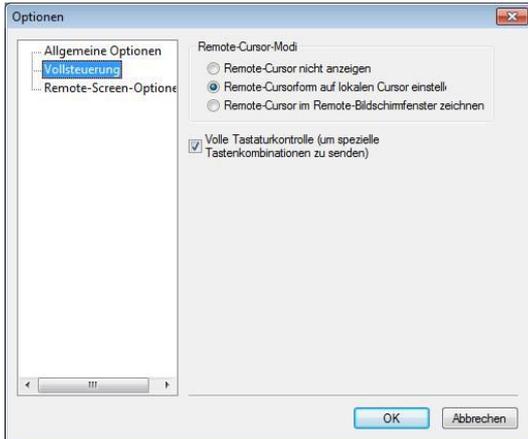
Radmin Viewer
Nachrichtfunktion von Radmin.



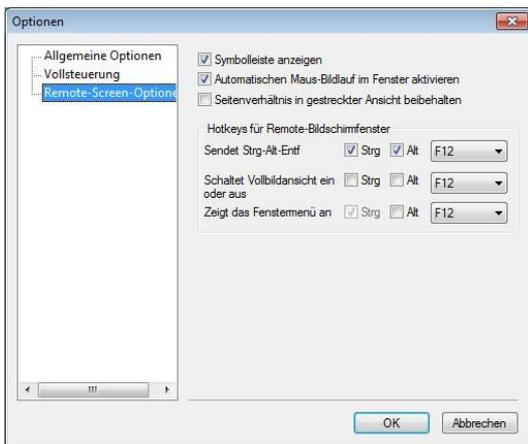
Radmin Viewer
Erweiterte Intel-AMT-Optionen für einen vPro-Remote-Rechner.



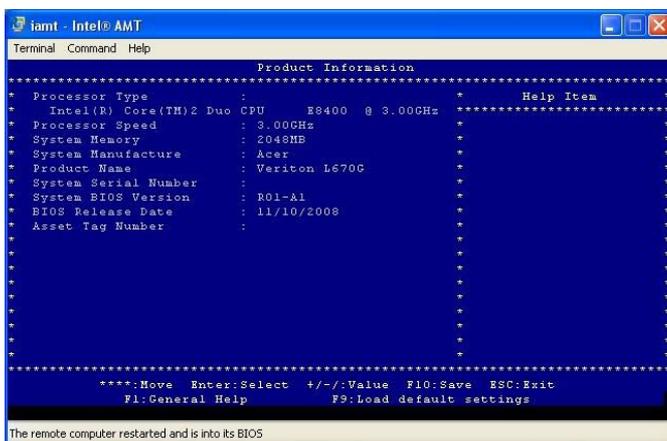
Radmin Viewer
Allgemeine Darstellungsoptionen für den Remote-Rechner.



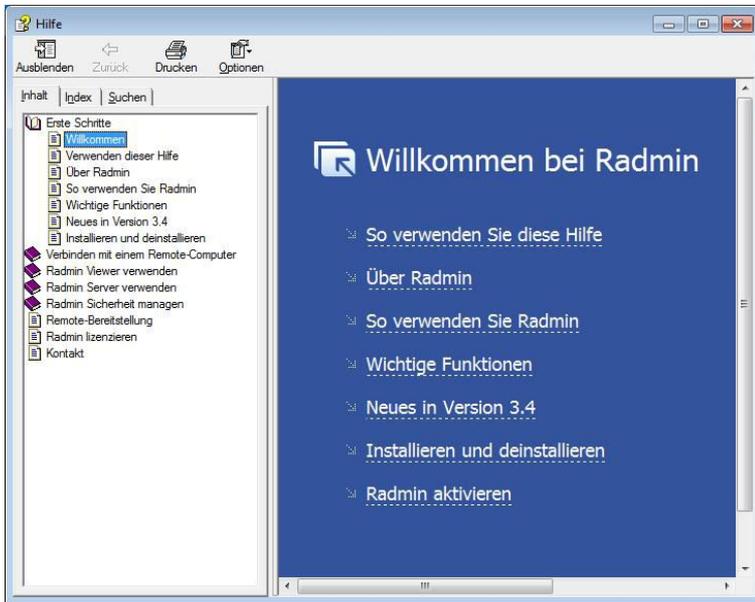
Radmin Viewer
Vollsteuerungsoptionen für den Remote-Rechner.



Radmin Viewer
Remote-Screen-Optionen für den Remote-Rechner.



Radmin Viewer
Remote Control von IAMT-Rechnern.



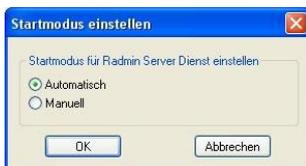
Radmin Viewer
Hilfsoptionen in Radmin.



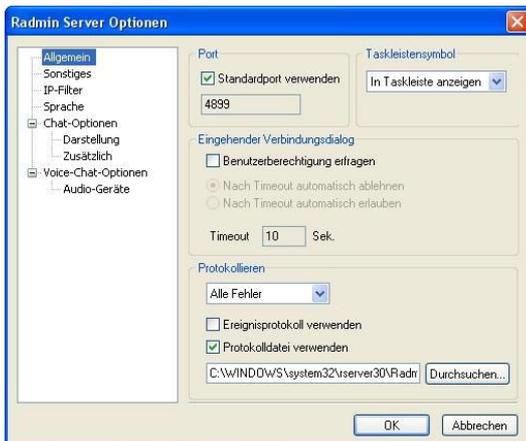
Radmin Server
Radmin-Server-Installation abgeschlossen.



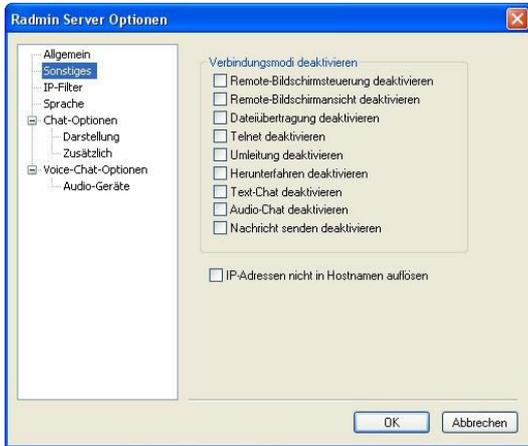
Radmin Server
Einstellungen für den Radmin Server.



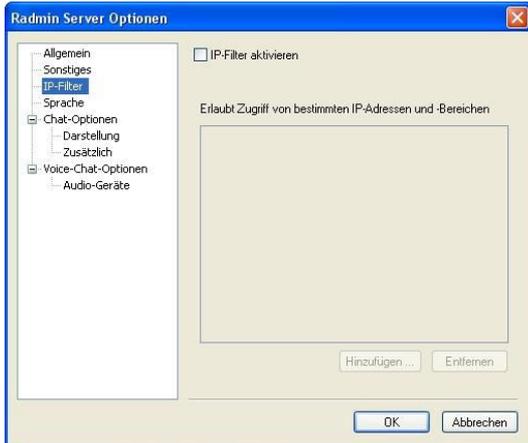
Radmin Server
Startmodus für den Radmin Server definieren..



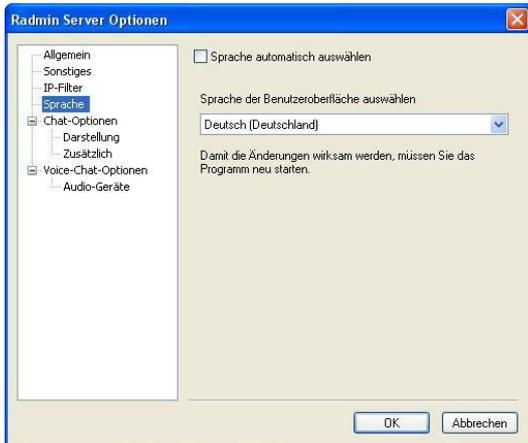
Radmin Server
Allgemeine Radmin-Server-Optionen.



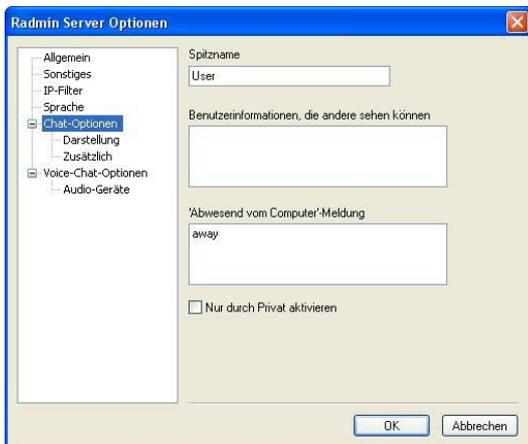
Radmin Server
Sonstige Radmin-Server-Optionen.



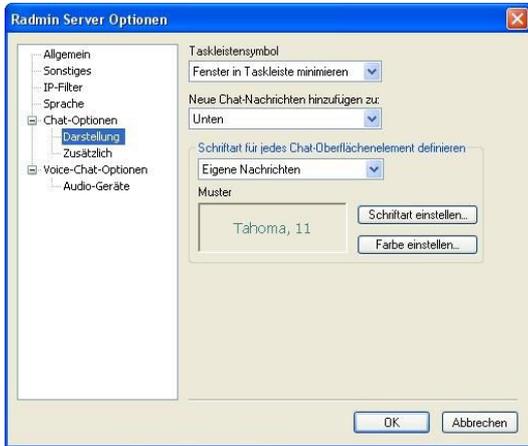
Radmin Server
IP-Filter der Radmin-Server-Optionen.



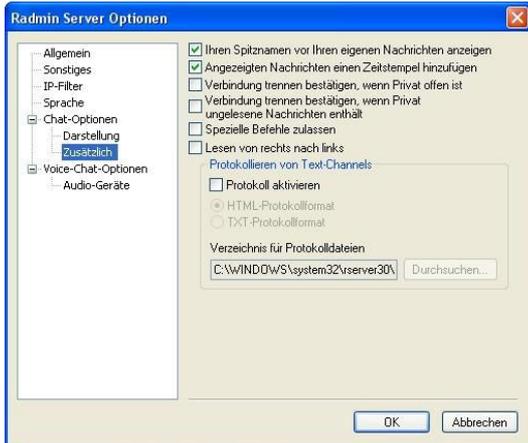
Radmin Server
Sprachauswahl der Radmin-Server-Optionen.



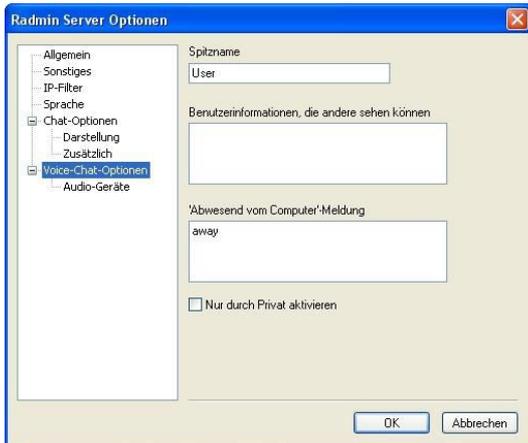
Radmin Server
Chat-Optionen der Radmin-Server-Optionen.



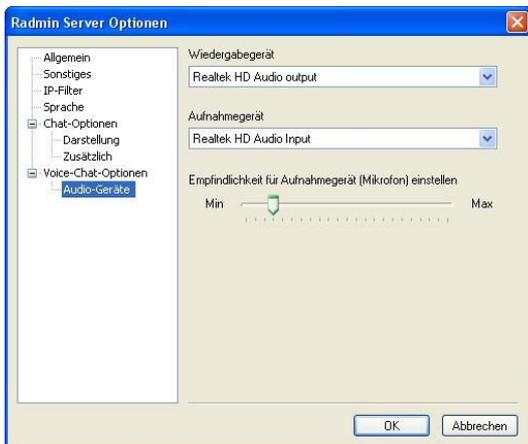
Radmin Server
Darstellung der Chat-Optionen in den Radmin-Server-Optionen.



Radmin Server
Zusätzliche Chat-Optionen in den Radmin-Server-Optionen.



Radmin Server
Voice-Chat-Optionen der Radmin-Server-Optionen.



Radmin Server
Audio-Geräte in den Voice-Chat-Optionen der Radmin-Server-Optionen.



Radmin Server
Einstellen des Radmin-Server-Sicherheitsmodus.

Neuen Radmin Benutzer hinzufügen

Benutzername:

Kennwort:

Kennwort bestätigen:

Radmin Server
Neuen Radmin-Benutzer hinzufügen.

Radmin Sicherheit

Radmin Benutzer

test

Rechte Erlauben

Gesamter Zugriff	<input checked="" type="checkbox"/>
Remote-Bildschirmsteuerung (R)	<input checked="" type="checkbox"/>
Remote-Bildschirmsicht (V)	<input checked="" type="checkbox"/>
Telnet (T)	<input checked="" type="checkbox"/>
Dateiübertragung (F)	<input checked="" type="checkbox"/>
Umleiten (D)	<input checked="" type="checkbox"/>
Chat (C)	<input checked="" type="checkbox"/>
Audio-Chat (A)	<input checked="" type="checkbox"/>
Nachricht senden (M)	<input checked="" type="checkbox"/>
Herunterfahren (S)	<input checked="" type="checkbox"/>

Radmin Server