



## Neuheiten

### E-Mail Eintrag beim Anlegen neuer Benutzer

Beim Anlegen eines neuen Benutzers in der Schuladmin Klassenverwaltung wird automatisch der Eintrag für das Cloud E-Mail Konto im Active Directory vorgenommen, sofern die Cloudnutzung aktiviert ist.

### Schülerkonto anlegen

Vorname:

Nachname:

Kennwort:


Beschreibung:

Schüler muss bei der ersten Anmeldung das Kennwort ändern

Benutzername:

### Eigenschaften von Mueller Christina

Veröffentlichte Zertifikate Mitglied von Kennwortreplikation Einwählen  
Objekt Sicherheit Umgebung Sitzungen  
Remoteüberwachung Remotedesktopdienste-Profil COM+ Attribut-Editor  
Allgemein Adresse Konto Profil Rufnummem Organisation

 Mueller Christina

Vorname:  Initialen:

Nachname:

Anzeigename:

Beschreibung:

Büro:

Rufnummer:

E-Mail:

Webseite:

## Bildschirmübertragung bei mehreren Bildschirmen

Die Bildschirmübertragung wurde optimiert, wenn die Lehrkraft mehrere Bildschirme nutzt.

Die Lehrkraft kann auswählen, ob nur ein bestimmter Bildschirm, oder alle Bildschirme übertragen werden sollen.

**Bildschirm**

dunkelschalten    holen    **übertragen**    spiegeln    Eingabe

Darstellungsgröße des Lehrerbildschirms beim Schüler:

Vollbildmodus  
 1/2  
 1/4

Schüler darf Fenstergröße und Position ändern

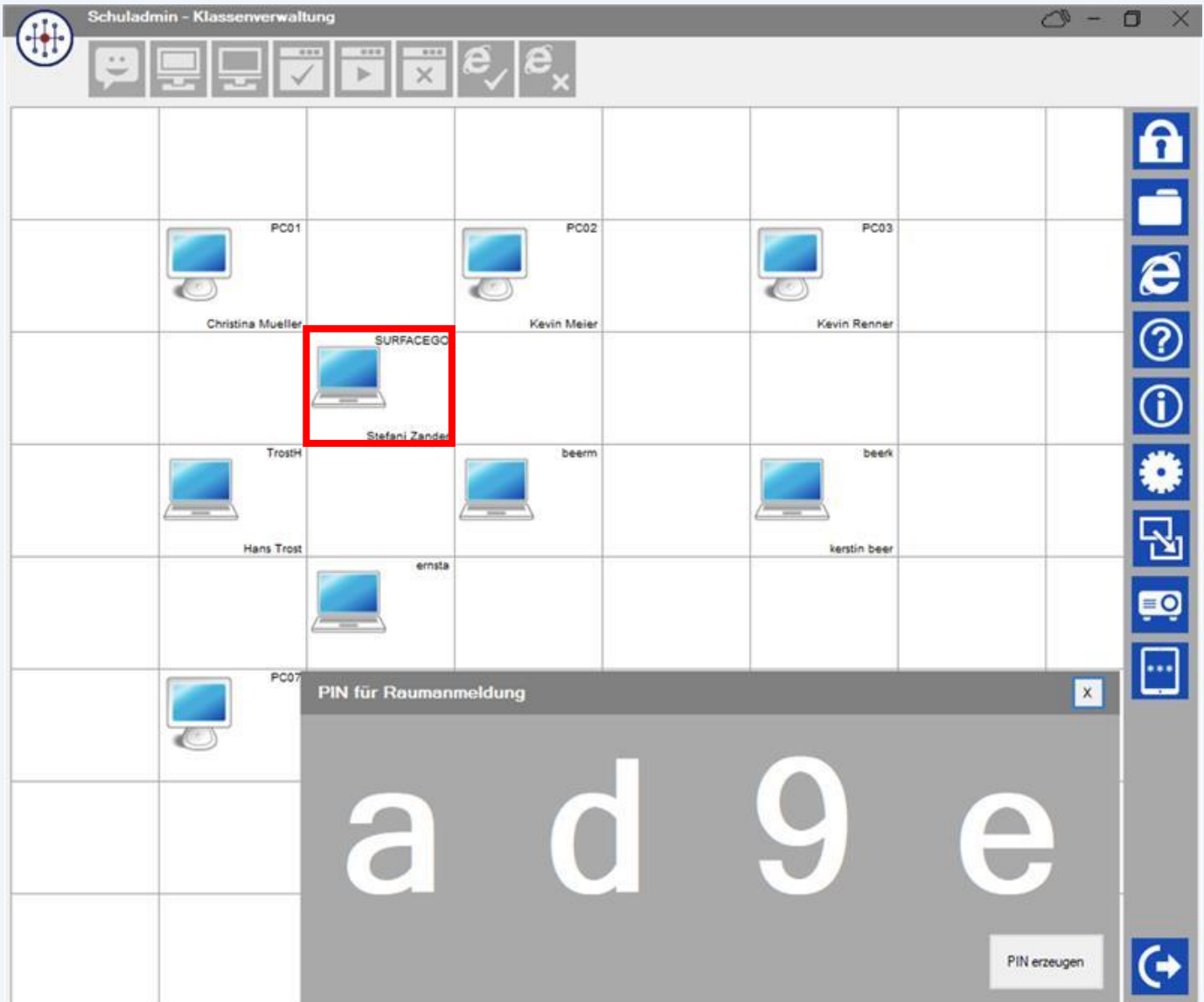
Zu übertragender Bildschirm:  
Alle

Übertragung starten    Übertragung beenden

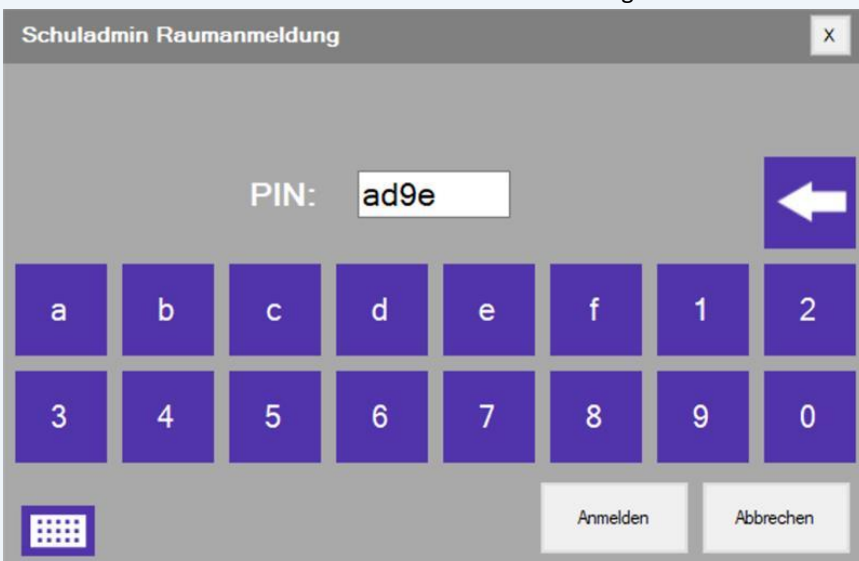
Mit dieser Funktion können Sie die Inhalte Ihres Bildschirms auf die Bildschirme der Schüler übertragen oder eine bestehende Übertragung beenden.  
Schüler sind nicht berechtigt während der Übertragung auf Ihren Bildschirm zuzugreifen bzw. eine Eingabe vorzunehmen.

## Raumanmeldung für mobile Geräte

Lehrkräfte haben nun die Möglichkeit in der Schuladmin Klassenverwaltung eine PIN zu erzeugen, damit die Schüler sich mit ihren mobilen Geräten selbst im Raum anmelden können. Dies ist möglich sowohl mit privaten als auch schuleigenen Geräten. Für die Selbstanmeldung über private Geräte, ist ein Remote Desktop Server oder eine Virtual Desktop Infrastructure (VDI) notwendig.






Die Anmeldemaske für Schüler kann über das Startmenü geöffnet oder als Desktop-Icon freigegeben werden:



## Beschreibung mobiler Geräte der Schüler

Sowohl in der Klassenverwaltung als auch in AdminTool gibt es für mobile Geräte der Schüler jetzt eine Spalte Beschreibung aus dem Active Directory. So können Schüler z.B. nach Jahrgang, Kurs, Fach oder anderen selbst definierten Merkmalen sortiert werden, um die Geräte schneller aufzufinden.

### Arbeitsstation

Ein-/Aus-schalten  Mobile Geräte der Schule  Mobile Geräte der Schüler 

Filter:  Suche:

Computername	Benutzername	Anwender	Beschreibung	Raum	MAC-Adresse
MOBILE02	MuellerC	Christina Mueller	Schüler Jahrgang...	Sammelraum>	40-E2-30-B9-9...
GT-I9505-5.0.1	MuellerC	Christina Mueller	Schüler Jahrgang...	Sammelraum>	00-1A-8C-42-2...
DESKTOP-QB...	MuellerC	Christina Mueller	Schüler Jahrgang...	Sammelraum>	EC-D8-8A-2B-F...
TC02	brunnerd	daniel brunner	Schüler	Sammelraum>	00-1F-1E-02-9...
SRVDC19	RennerK	Kevin Renner	Schüler	Sammelraum>	00-15-5D-81-0...

Anzahl: 5

Mit dieser Funktion fügen Sie verfügbare mobile Geräte von Schülern z.B. Notebooks zu Ihrem Raum hinzu oder Sie entfernen vorhandene private Geräte aus Ihrem Raum. Mobile Arbeitsstationen, die in einem anderen Raum integriert sind und auf denen Schüler angemeldet sind, können nicht ausgewählt werden.  
Sie können die Liste der Geräte nach Ihren virtuellen Klassen filtern, sodass nur die Geräte von Schülern angezeigt werden, die in der ausgewählten virtuellen Klasse integriert sind.  
Die Position der mobilen Arbeitsstationen können Sie in Ihrem Raum (auf der Hauptmaske) durch das Halten der linken Maustaste und gleichzeitiges Ziehen des Mauszeigers ändern.

## Freigabe von Verknüpfungen und Links

In AdminTool können nun neben Anwendungen auch Verknüpfungen und Links (z.B. regelmäßig benötigte Webseiten, wie Office365 oder Wikipedia) als Anwendungen festgelegt werden. Diese können dann von den Lehrkräften in der Klassenverwaltung für die Schüler nach Bedarf freigegeben werden.

The screenshot shows the 'Anwendungen' (Applications) section of AdminTool. On the left is a navigation menu with options like Konfiguration, Lizenzierung, and Organisation. The main area has tabs for 'Haupt-Anwendungen', 'Unter-anwendungen', 'Filter', 'Windows Apps', and 'Standard-Freigaben'. The 'Haupt-Anwendungen' tab is active, displaying a list of applications. The 'Quelle' (Source) pane shows a tree view of the file system with 'D:\Netzwerk' selected. The 'Hauptanwendungen' list includes items like 'sapisvr.exe', 'SARA.exe', 'taskmgr.exe', 'timesync.bat', 'Wikipedia.url', 'win32calc.exe', 'WINWORD...', 'wmpplayer.exe', 'wordpad.exe', and 'xpsrchvw.exe'. The 'Wikipedia.url' entry is highlighted with a red box. Below the list, there are icons for 'Anzahl: 51' and a button 'Alle Anwendungen aus Startmenü übernehmen'. A text box at the bottom explains the function: 'Dieser Menüpunkt dient zur Auswahl der Anwendungen, die in der Schuladmin-Umgebung verwaltet werden. Sie haben auch die Möglichkeit direkt aus dem Windows Datei-Explorer durch Drag & Drop Anwendungen auszuwählen.'

The screenshot shows the 'Anwendungen' (Applications) section of AdminTool in a different state. The left navigation menu now includes 'Öffnen', 'Virtuelle Klasse', 'Nachricht senden', 'Bildschirm', 'Dokument', 'Ordner', 'Laufwerk', 'Anwendungen', 'Internet', 'Klausurmodus', 'Arbeitsstation', 'Netzwerkdrucker', 'Papierkorb leeren', 'Gruppen verwalten', 'Info zeigen', and 'Sitzung beenden'. The main area has tabs for 'verwalten', 'starten', and 'beenden'. The 'verwalten' tab is active, showing a list of applications. The 'Wikipedia.url' entry is highlighted with a red box and has a green checkmark icon next to it. Below the list, there are icons for 'Anzahl: 51' and an 'Ok' button. A text box at the bottom explains the function: 'Mit dieser Funktion geben Sie für die ausgewählten Schüler die Anwendungen frei bzw. Sie entziehen die Zugriffsrechte, indem Sie die Auswahl aufheben. Eine freigegebene Anwendung erscheint auf dem Schüler-Desktop als eine Anwendungsverknüpfung.'

## Standardfreigaben

In AdminTool können unter dem Menüpunkt Anwendungen jetzt auch beliebige Anwendungen als Standardfreigaben festgelegt werden, die immer freigegeben werden. Dies kann z.B. für spezielle Systemtreiber oder Applikationen erforderlich sein. Diese Anwendungen werden von Schuladmin immer automatisch bei jeder Anmeldung freigegeben. Der Administrator kann auch festlegen, ob die Anwendung ein Desktop-Icon erhalten soll.

**Anwendungen**

Haupt-Anwendungen    Unter-anwendungen    Filter    Windows Apps    **Standard-Freigaben**

Quelle

Name	Typ
nlhtml.dll	dll
nlmgp.dll	dll
nlmproxy.dll	dll
nlmsprep.dll	dll
nlsbres.dll	dll
NlsData0000.dll	dll
NlsData0007.dll	dll
Nlsdl.dll	dll
nltest.exe	exe
NmaDirect.dll	dll
NOISE.DAT	DA
normaliz.dll	dll
notepad.exe	exe
npmproxy.dll	dll
NPSM.dll	dll
NPSMDesktopPro...	dll
nshhttp.dll	dll
nshisec.dll	dll

Standardfreigaben

Name	Beschreibung	Desktop
notepad.exe	Editor	
SARA.exe	Schuladmin Raumanmeldung	

Anzahl: 2

Dieser Menüpunkt dient zur Auswahl der Anwendungen, die in der Schuladmin-Umgebung verwaltet werden. Sie haben auch die Möglichkeit direkt aus dem Windows Datei-Explorer durch Drag & Drop Anwendungen auszuwählen.

## Festlegung der Defaultdrucker

In AdminTool können nun Drucker als Standarddrucker für Räume festgelegt werden.

Dies kann auch für Regeln des unbeaufsichtigten Modus erfolgen. Ausgewählte Standarddrucker werden in der Klassenverwaltung angezeigt und für den Schüler automatisch gesetzt.

The left screenshot shows the 'Drucker' configuration screen. A table lists printers for 'Computerraum 1':

Standard	Bezeichnung	Beschreibung
<input checked="" type="checkbox"/>	ColorLaserJetM552	ColorLaserJetM552 aus Computerraum 1
<input type="checkbox"/>	LaserJetM609	LaserJetM609 aus Computerraum 1

The right screenshot shows the 'Unbeaufsichtigter Modus' configuration screen. A table lists rules:

Regel	Beschreibung	Von	Bis
neu		00:00	00:00

Below the rules table, there is a list of 'Freigegebene Netzwerkdruker' with checkboxes:

- Alle Drucker des Raumes in dem ...
- ColorLaserJetM552
- LaserJetM609

The 'Netzwerkdrucker' configuration screen shows a table of printers for 'Computerraum 1':

Standard	Raum	Drucker	Beschreibung
<input checked="" type="checkbox"/>	Computerraum 1	ColorLaserJetM552	ColorLaserJetM552 aus Computerraum 1
<input type="checkbox"/>	Computerraum 1	LaserJetM609	LaserJetM609 aus Computerraum 1

Text box on the right: "Mit dieser Funktion geben Sie Netzwerkdrucker für die ausgewählten Schüler frei oder entfernen diese. Sie können auch automatisch alle Drucker aus dem aktuellen Raum freigeben lassen."

## Verbesserung der Usability

In Schuladmin Version 7.5 hat Seventythree Networks alle gemeldeten Bugs behoben. Es wurden zahlreiche Optimierungen durchgeführt, um den Arbeitsalltag weiter zu erleichtern. Schuladmin 7.5 ist damit die sicherste und schnellste Schuladmin Version.