

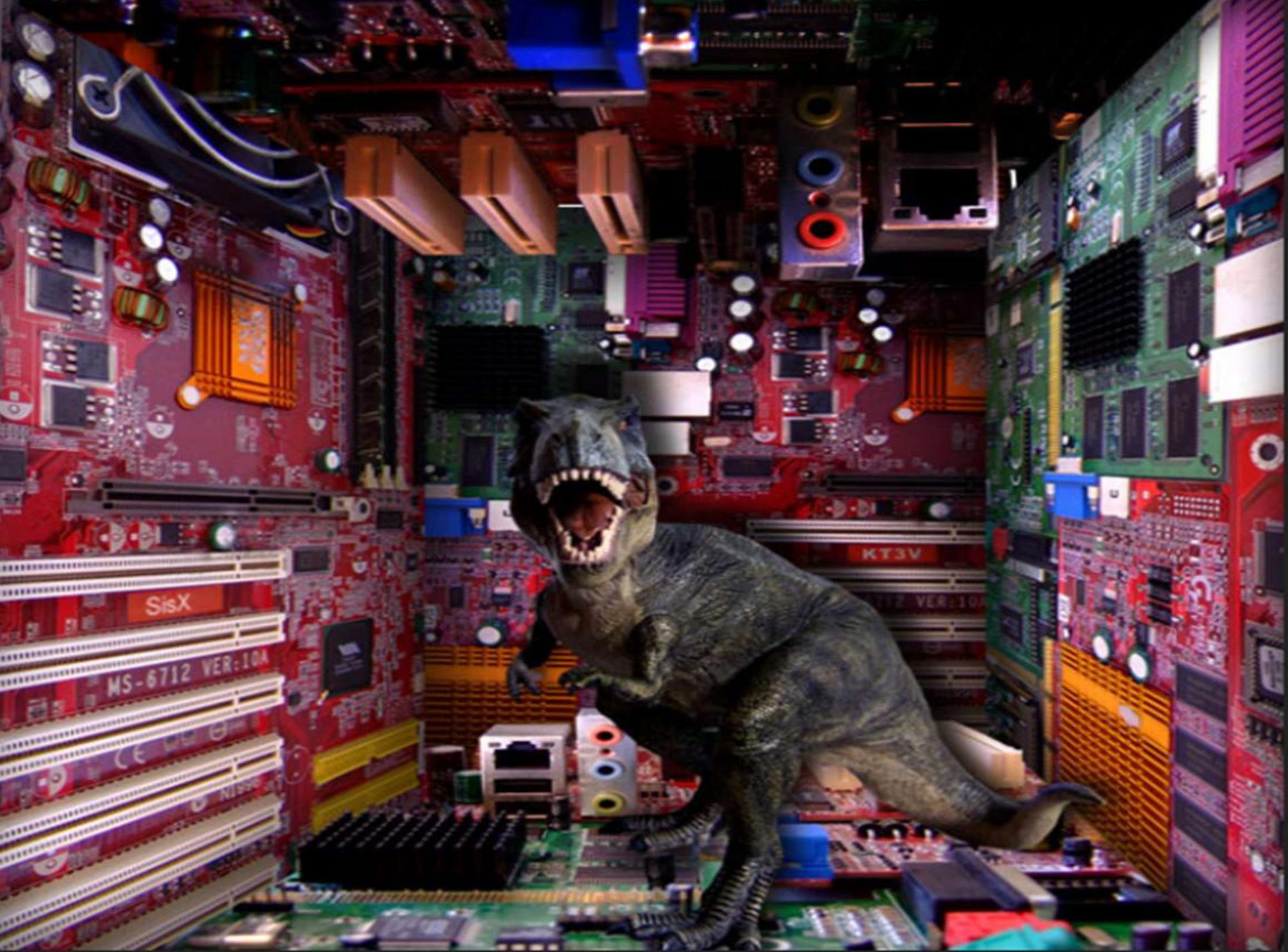


Monatstreff für Menschen ab 50
www.computeria-olten.ch

Merkblatt 74

ADMINISTRATOR ODER
ADMIN

DAS SICHERE
BENUTZERKONTO?



Administrator, das sichere Benutzerkonto?

- Als Administrator oder "normaler Nutzer" im Internet unterwegs zu sein.
- Vor- und Nachteile, wie einrichten, was ist sicherer, usw.

- **Was taugen Benutzerprofile?**
- **Welches Profil ist das richtige?**
- **Zugriffsrechte bestimmen,
aber, wie!**
- **Mit welchem Profil wird die
beste Sicherheit erzielt.**

**Was müssen sie tun an ihrem
PC!**

Nichts!

**Mit diesem Vortrag möchten
wir lediglich das PC-Wissen
erweitern.**

Administrator

(umgangssprachlich auch Admin; von lateinisch administrare = verwalten)

Administrator (Rolle), in Computersystemen ein Benutzer mit erweiterten Rechten.

Das Administrator-Konto: das ist das Haupt-Konto eines Betriebssystems, Systemadministrator, ein IT-Beruf für die Betreuung von Computersystemen und Computernetzwerken.

**Administrator (Katholische Kirche),
Apostolischer Administrator oder
Diözesanadministrator**

**Administrator (Evangelische Kirche) – der
Herrscher über protestantische geistliche
Fürstentümer in der frühen Neuzeit**

**Administrator den Leiter eines größeren
Landwirtschaftsbetriebes, siehe Gutshof**

1. System-Administrator

Administratorkonten bieten die meisten Steuerungsmöglichkeiten für einen Computer und sollten nur verwendet werden, wenn dies erforderlich ist.

2. Standardkonto

Das Konto kann massgeschneidert werden. Den Benutzern kann ein Konto entsprechend der Anwendungsstufe und Steuerungsmöglichkeiten zugewiesen werden.

Standardkonten sind für alltägliche Aufgaben konzipiert.

3. Gastkonto

Gastkonten sind in erster Linie auf Personen ausgelegt, die einen Computer nur vorübergehend verwenden



Stephan Standard



Stephan Jäggi



Gast

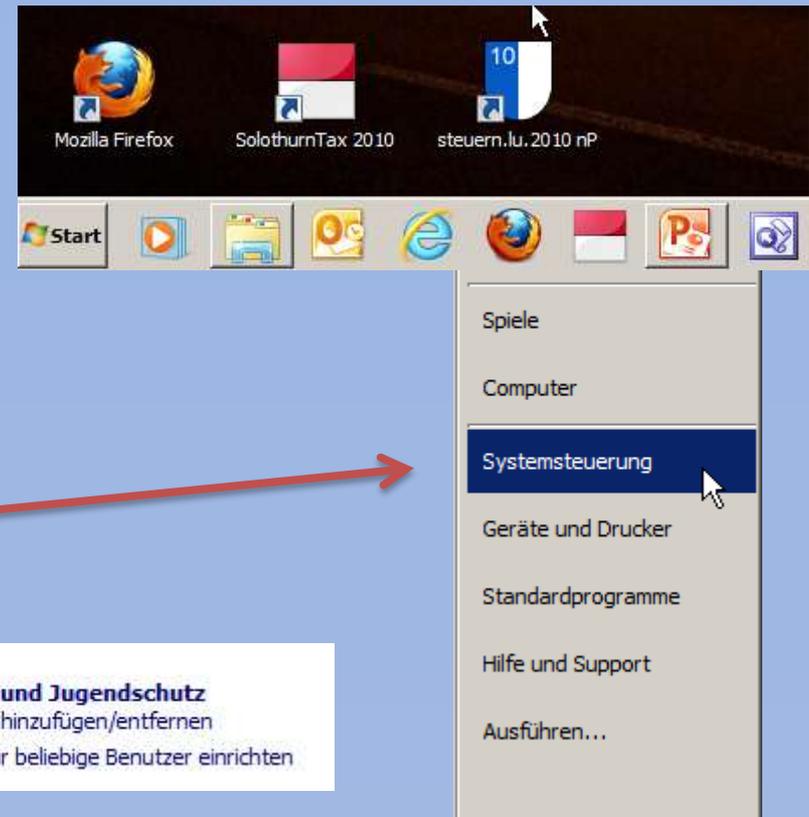
Auf einem neu erworbenen PC ist in der Regel Win 7 installiert.

Mit der Installation wurden zwei Benutzerkonto festgelegt.

- **Konto Administrator**
- **Gastkonto**
- **Weitere Konten selber zufügen**

Der Weg zum Benutzerkonto

Öffnen sie mit Start
Systemsteuerung
Benutzerkonten



Zu änderndes Konto auswählen



The interface displays three user account cards. The first card, 'Stephan Jäggi Administrator', has a blue background and a sun icon. The second card, 'Stephan Standard Standardbenutzer', has a white background and a cat icon. The third card, 'Gast Gastkonto ist nicht aktiv', has a white background and a suitcase icon, and is enclosed in a red rectangular box.

[Neues Konto erstellen](#)

[Was ist ein Benutzerkonto?](#)

Möchten Sie das Gastkonto einschalten?

Wenn Sie das Gastkonto einschalten, können Personen, die über kein Konto auf dem Computer verfügen, dieses zum Anmelden am Computer verwenden. Der Zugriff auf kennwortgeschützte Dateien, Ordner und Einstellungen ist für Gastbenutzer nicht möglich.



Two buttons are displayed at the bottom right. The 'Einschalten' button is highlighted with a red rectangular box, while the 'Abbrechen' button is not.



Zu änderndes Konto auswählen



Stephan Jäggi
Administrator



Stephan Standard
Standardbenutzer



Gast
Gastkonto

 [Neues Konto erstellen](#)

[Was ist ein Benutzerkonto?](#)

Weitere mögliche Vorgehensweise

 [Jugendschutz einrichten](#)

[Zur Hauptseite für Benutzerkonten wechseln](#)

Der Systemadministrator ist für den gesamten PC verantwortlich.

- **Netze/Internetanschlüsse**
- **Programme laden**
- **Updates ausführen**
- **Zugriffsrechte bestimmen**
- **Datensicherung vornehmen**
- **Firewall bestimmen**
- **usw.**

In Grossbetrieben und Netzwerken ist der Verantwortliche des Systems, es kann ein ganzes Team sein, für die vorgenannten Bereiche zuständig.

Er hält alles am laufen und installiert Server, pflegt sie, findet und behebt Fehler.

Er ist oft auch für die Schulung des Personals verantwortlich.

**Beim eigenen PC amten wir
selber als Administratoren
Wir sind für alles selber
verantwortlich was mit dem PC
passiert.**

**Es gibt einige Dinge, welche uns
Microsoft autom. erledigt**

Wenn es nun ansteht und nicht mehr geht, rufen wir nach Hilfe.

- **Oft via Internet und Foren**
- **Bei Freundinnen und Freunden**
- **Beim Team Computeria Olten.**

**Administrative Arbeiten wie z.B.
Windows-Updates oder
umfangreiche Software-
Installationen ziehen sich oft ganz
schön in die Länge.**

**Man ist versucht während
Updates laufen im Internet zu
surfen!!!**

Kommen Sie während solcher Vorgänge trotz aufkeimender Langeweile nicht in Versuchung, mit dem Administratorkonto nebenher noch etwas herumzusesurfen oder Mails zu lesen.

Ihr PC ist während dieser Zeit mehr gefährdet als man oft meint!

Mit vollen Administratorrechten besuchen Sie am besten nur jene Webseiten, die Sie für die anfallenden Aufgaben unbedingt benötigen. Sie dürfen zu keinem Zeitpunkt vergessen, dass Sie mit dem verwundbaren Administratorkonto unterwegs sind.

**Jedes Konto kann auch mit einem
Kennwort bezeichnet werden.**

**Wird der PC von mehreren
Personen benutzt, ist es aus
Datensicherheit von Vorteil ein
Kennwort zu setzen.**

**Das ist besonders dann wichtig,
wenn andere Personen, wie
Grosskinder oder Drittpersonen
den PC benutzen oder benutzen
können.**

**Für das Gastkonto wird selten ein
Passwort verwendet.**

Startseite der Systemsteuerung

Eigene Anmeldeinformationen
verwalten

Kennwortrücksetzdiskette
erstellen

Online-IDs verknüpfen

Erweiterte
Benutzerprofileigenschaften
konfigurieren

Änderungen am eigenen Konto durchführen

Kennwort für das eigene Konto erstellen

Eigenes Bild ändern

 Eigene Kontonamen ändern

 Eigene Kontotyp ändern

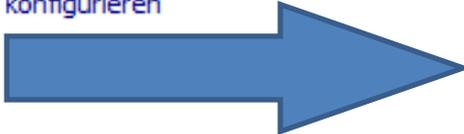


 Anderes Konto verwalten

 Einstellungen der Benutzerkontensteuerung ändern



Stephan Jäggi
Administrator



**Einstellungen der Benutzersteuerung
ändern!**

Das wollen wir uns noch ansehen!

Siehe auch

 Jugendschutz

Startseite der Systemsteuerung

Eigene Anmeldeinformationen
verwalten

Kennwortrücksetzdiskette
erstellen

Online-IDs verknüpfen

Erweiterte
Benutzerprofileigenschaften
konfigurieren

Eigene Umgebungsvariablen
ändern

Änderungen am eigenen Konto durchführen

Kennwort für das eigene Konto erstellen

Eigenes Bild ändern

 Eigene Kontonamen ändern

 Eigene Kontotyp ändern



 Anderes Konto verwalten

 **Einstellungen der Benutzerkontensteuerung ändern**



Stephan Jäggi
Administrator

Anklicken mit linker Maustaste

Siehe auch

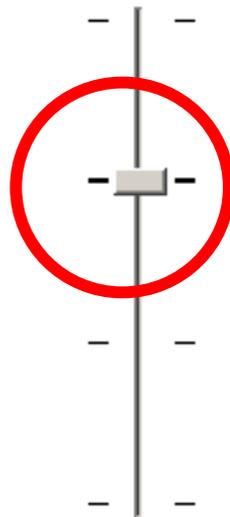
 Jugendschutz

Benachrichtigungen über Änderungen an dem Computer auswählen

Mithilfe der Benutzerkontensteuerung kann verhindert werden, dass durch potenziell gefährliche Programme Änderungen an Ihrem Computer vorgenommen werden.

[Weitere Informationen zu den Einstellungen für die Benutzerkontensteuerung](#)

Immer benachrichtigen



Nie benachrichtigen

Standard - nur benachrichtigen, wenn Änderungen am Computer von Programmen vorgenommen werden.

- Nicht benachrichtigen, wenn ich Änderungen an den Windows-Einstellungen vornehme.

 Empfohlen, wenn Sie bekannte Programme verwenden und bekannte Websites besuchen.



OK

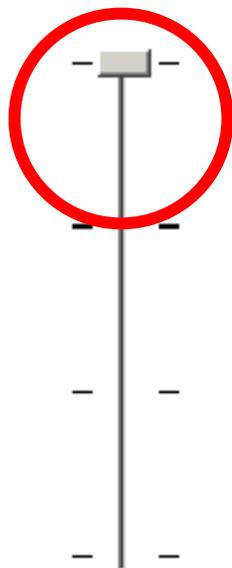
Abbrechen

Benachrichtigungen über Änderungen an dem Computer auswählen

Mithilfe der Benutzerkontensteuerung kann verhindert werden, dass durch potenziell gefährliche Programme Änderungen an Ihrem Computer vorgenommen werden.

[Weitere Informationen zu den Einstellungen für die Benutzerkontensteuerung](#)

Immer benachrichtigen



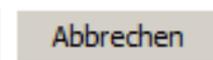
Nie benachrichtigen

In folgenden Situationen immer benachrichtigen:

- Programme versuchten, Software zu installieren oder Änderungen am Computer vorzunehmen.
- Ich ändere Windows-Einstellungen.



Empfohlen, wenn Sie routinemäßig neue Software installieren und unbekannte Websites besuchen.

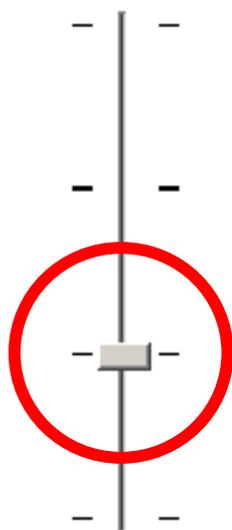


Benachrichtigungen über Änderungen an dem Computer auswählen

Mithilfe der Benutzerkontensteuerung kann verhindert werden, dass durch potenziell gefährliche Programme Änderungen an Ihrem Computer vorgenommen werden.

[Weitere Informationen zu den Einstellungen für die Benutzerkontensteuerung](#)

Immer benachrichtigen



Nie benachrichtigen

Nur benachrichtigen, wenn Änderungen am Computer von Programmen vorgenommen werden (Desktop nicht abblenden).

- Nicht benachrichtigen, wenn ich Änderungen an den Windows-Einstellungen vornehme.

 Nicht empfohlen. Wählen Sie diese Option nur dann aus, wenn es lange dauert, den Desktop Ihres Computers abzublenden.

 OK

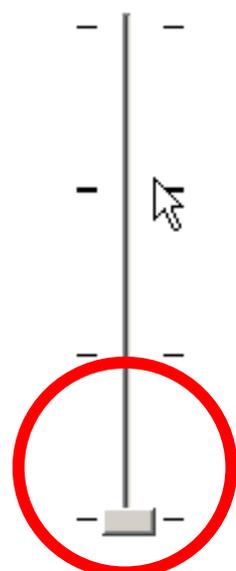
Abbrechen

Benachrichtigungen über Änderungen an dem Computer auswählen

Mithilfe der Benutzerkontensteuerung kann verhindert werden, dass durch potenziell gefährliche Programme Änderungen an Ihrem Computer vorgenommen werden.

[Weitere Informationen zu den Einstellungen für die Benutzerkontensteuerung](#)

Immer benachrichtigen



Nie benachrichtigen

In folgenden Situationen nie benachrichtigen:

- Programme versuchen, Software zu installieren oder Änderungen am Computer vorzunehmen.
- Ich ändere Windows-Einstellungen.

 Nicht empfohlen. Wählen Sie diese Option nur dann aus, wenn Sie Programme verwenden müssen, die für Windows 7 nicht zertifiziert sind, da die Benutzerkontensteuerung damit nicht unterstützt wird.

 OK

Abbrechen

Zusammenfassung

Das Administratorenkonto auf ihrem PC kann nicht verändert werden. Wenn Sie ein neues Konto erstellen gibt es Vorteile und Nachteile

Nachteile sind:

- **Das ganze Profil muss neu erstellt werden.**
- **Programme sind ev. nicht alle vorhanden.**
- **Dateien können eventuell nicht geöffnet werden.**
- **Der Bildschirm/Desktop sieht anders aus.**
- **Das Hintergrundbild ist nicht mehr vorhanden.**

Vorteile sind:

- **Im Internet sind sie besser geschützt. Es kann nicht einfach jedes angebotene Programm heruntergeladen werden.**
- **Der PC kann so nicht vom Netz her angegriffen werden. Unerwünschte Downloads und Updates werden teilweise verhindert. (Spam!!)**

- **Dadurch können Sie Kosten sparen, da nicht versteckte Programme installiert werden.**
- **Andere Benutzer können das persönliche Profil nicht verändern.**
- **Ihre Daten sind so besser geschützt.**
- **Alle zugewiesenen Programme sind vorhanden.**

Jeder PC besitzt einen versteckten Administrator.

Der versteckte Administrator wird nach dem Einschalten mit einer speziellen Tastenkombination gestartet. So kann der Computer sicher immer gestartet werden.

**Was müssen sie tun an ihrem
PC!**

Nichts!

**Mit diesem Vortrag wollten
wir lediglich das PC-Wissen
erweitern.**

- **Beim Kauf eines neuen PC sollten sie aber die Benutzerkonto definieren und festlegen.**
- **So erlangen sie grössere Sicherheit.**

Viel Vergnügen und keine PC-Probleme wünscht euch das:

Computeria Team Olten