

### Schooladmin 2018\*– Funktions- und Modulübersicht

Der Einsatz von Schooladmin deckt alle administrativen und pädagogischen Anforderungen für das Arbeiten mit digitalen Medien in Bildungseinrichtungen ab. Um passgenau auf das Anforderungsprofil jedes Kostenträgers und jeder Schule abgestimmt werden zu können, ist Schooladmin über seine Grundmodule und verschiedenen Zusatzmodule komplett skalierbar. Die Grundmodule von Schooladmin können mit Hilfe der Zusatzmodule passgenau funktional erweitert werden.

Schooladmin besteht aus den Grundmodulen Basis und Advanced und den folgenden Zusatzmodulen.

- Dem Systemmanagement Advanced, den Funktionsumfang zur Verwaltung der Arbeitsplatzsysteme und der Softwareverteilung erweitert.
- Dem Mobile Device Management (MDM) für ein einfaches Management von iPads und deren Apps.
- Mit dem Datenzugriff BYOD (Bring Your Own Device) wird der Zugriff auf die Unterrichtsdaten mit einem privaten internetfähigen Device der Schüler(innen) ermöglicht.
- Die Zugangssteuerung BYOD ermöglicht den Lehrkräften die Steuerung der Zugriffsmöglichkeiten der Schüler(innen) auf Inhalte über das schuleigene W-LAN.
- Die Internetsteuerung zur Protokollierung und Steuerung der Zugriffe der Schüler(innen) auf Internetinhalte. Für den Betrieb wird gleichzeitig auch das Zusatzmodul Classroom-Management benötigt, sowie als Backend unser Web@School Server.
- Das Classroom-Management für die situative Steuerung des Unterrichts durch die Lehrkräfte
- Der Jugendschutz für den Schulserver meldet jugendgefährdende Inhalte, welche auf dem Schulserver abgelegt worden sind.

Das Grundmodul Schooladmin Advanced kann mit allen Zusatzmodulen kombiniert werden. Das Grundmodul Schooladmin Basis mit den Modulen Classroom-Management und Internetsteuerung.

\* Schooladmin 2018 wird auf der Didacta 2018 vorgestellt und ist Mitte 2018 verfügbar.

# Schooladmin 2018

## Funktions- und Modulübersicht

### Grundsätzliche Funktionen und Features

Die grundsätzlichen Funktionen und Features betreffen die Bereiche Bedienung, Sicherheit und Personalisierung der Anwendung.

Schooladmin – Grundsätzliche Features und Funktionen	Grund modul		Zusatzmodule						
	Schooladmin Basis	Schooladmin Advanced	Systemmanagement Advanced	MDM (Mobile Device Management)	Datenzugriff per BYOD	Zugangssteuerung BYOD	Internetsteuerung	Classroom-Management	Jugendschutz für den Schulserver
Webbasierte Anwendung - Bedienung aller Funktionen per Browser und keine speziell einzurichtenden Rechner für Lehrkräfte	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zusätzliche, für die Benutzung von Tablets und Smartphones optimierte Oberfläche	✓	✓							
Rechner erhält durch Zugehörigkeit des angemeldeten Benutzers seine Funktion als Rechner einer Lehrkraft oder eines/einer Schüler(in)	✓	✓							
Dynamisch personalisierbare Oberfläche von Schooladmin, so dass nur die gewünschten Funktionen einer Gruppe von Anwendern (oder eines Anwenders) angezeigt werden	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vollautomatische Einrichtung der Arbeitsumgebung (Dateiablagen, nächste(r) Drucker)	✓	✓							
Zuordnung der Drucker auf Basis von Räumen und Gruppenzugehörigkeit inkl. Vorgabe der Druckerpriorität, z.B. s/w Drucker = Standarddrucker und Farbdrucker als Auswahl	✓	✓							
Einfache Nutzung und Steuerung der digitalen Medien aufgrund intuitiver Bedienung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vereinfachte Bedienung durch Assistenten, die Anwender durch die einzelnen Funktionen leiten.	✓	✓							
Gewährleistung höchstmöglicher Verfügbarkeit der digitalen Medien, da der Anwender durch alle Tätigkeiten geleitet wird und dazu keine administrativen Privilegien auf dem Server benötigt	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Übersichtliches Rollenmodell, um zielgenau administrative und pädagogische Funktionen einer Anwendergruppe (z.B. Gruppe Kollegium oder Medienbeauftragte) zu ermöglichen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Unbegrenzte Anzahl der Rollen für die einzelnen Anwendergruppen		✓							
Nutzung von privaten und nicht dem Schulnetzwerk zugehörigen Rechnern der Lehrkräfte zur kompletten Unterrichtssteuerung statt der schuleigenen Geräte	✓	✓							
Unterstützung von Terminal Services und Thin Clients	✓	✓						✓	
Umfangreiches Rechtemodell zum Schutz vor Bedienungsmanipulation	✓	✓							
Unbegrenzte Anzahl an verwalteten Rechnern		✓							
Unbegrenzte Anzahl an verwalteten Benutzern		✓							
Zugriff für Lehrkräfte auf die Daten (persönliche und Gruppenverzeichnisse) des Schulservers mit einem internetfähigen Endgerät über einen Browser	✓	✓							

# Schooladmin 2018

## Funktions- und Modulübersicht

Schooladmin – Grundsätzliche Features und Funktionen	Grundmodul		Zusatzmodule						
	Schooladmin Basis	Schooladmin Advanced	Systemmanagement Advanced	MDM (Mobile Device Management)	Datenzugriff per BYOD	Zugangssteuerung BYOD	Internetsteuerung	Classroom-Management	Jugendschutz für den Schulserver
Möglichkeit der Nutzung privater Notebooks der Lehrkräfte wie einen schuleigenen Lehrerrechner	✓	✓							
Zugriff für Schüler(innen) auf die Daten (persönliche und Gruppenverzeichnisse) des Schulservers mit jedem internetfähigen Endgerät (Windows, Android, IOS) über einen Browser					✓				
Unterstützung von WebDav für alle Geräte					✓				

### Funktionen und Features des System-Managements

Der Bereich Systemmanagement beinhaltet alle Features und Funktionen von Schooladmin, die für die Verwaltung der schuleigenen Endgeräte (PCs, Notebooks, Tablets usw.) und die Verteilung von Betriebssystemen und Software benötigt werden.

Schooladmin – Systemmanagement Features und Funktionen	Grund modul		Zusatzmodule						
	Schooladmin Basis	Schooladmin Advanced	Systemmanagement Advanced	MDM (Mobile Device Management)	Datenzugriff per BYOD	Zugangssteuerung BYOD	Internetsteuerung	Classroom-Management	Jugendschutz für den Schulserver
Aufnahme unbekannter Rechner über die Schooladmin Oberfläche	✓	✓							
Aufnahme vieler neuer Rechner mit Hilfe des halbautomatischen Rollout, wo am neuen Rechner nur dessen Namen und das zu installierende Betriebssystem eingetragen werden muss, so dass die Inbetriebnahme eines neuen Rechners ca. 30 Sekunden Arbeitsaufwand benötigt	✓	✓							
Import neuer Rechner per csv-Datei mit Rechnernamen und MAC-Adresse	✓	✓							
„Sanfte Migration“ zur Aufnahme vorhandener Rechner in das Gesamtsystem, welche z.B. Rahmen einer Umstellung von einem anderen System auf Schooladmin erst zu einem späteren Zeitpunkt neu eingerichtet werden sollen	✓	✓							
PXE Boot	✓	✓							
UEFI BIOS Unterstützung	✓	✓							
Vollautomatischer und bedienerloser Installationsprozess von Betriebssystem und der benötigten Software	✓	✓							
Es können mehrere verschiedene Betriebssysteme zur bedienerlosen Installation vorgehalten werden	✓	✓							
Integrierte Treiberdatenbank, bestehend aus den von den eingebundenen Betriebssystemen mitgelieferten Treibern und zusätzlich eingebundenen Treiber der Hardwarelieferanten	✓	✓							
Massen-Integration von Treibern, indem alle Treiber eines Datenträgers eines Hardwareherstellers oder aber ausgewählte Verzeichnisses auf Knopfdruck in die Treiberdatenbank importiert werden	✓	✓							
Erstellen von Kategorien in der Treiberdatenbank, um Treiber leichter verwalten zu können	✓								
Durchsuchen der Treiberdatenbank nach nicht benötigten Treibern, so dass diese entfernt werden können			✓						
Hinweis bei Treibereinbindung, wenn dieser dann doppelt oder mehrfach vorhanden wäre	✓								
Prozess zur Betriebssysteminstallation identifiziert die in dem System verbaute Hardware und führt dem Installationsprozess ausschließlich die benötigten Treiber aus der Treiberdatenbank zu	✓	✓							
Nachträgliche Treiberaktualisierung, indem die Clients die Schooladmin Treiberdatenbank hinsichtlich besser geeigneter Treiber abfragen und diese dann vollautomatisch installieren	✓	✓							

# Schooladmin 2018

## Funktions- und Modulübersicht

Schooladmin – Systemmanagement Features und Funktionen	Grundmodul		Zusatzmodule						
	Schooladmin Basis	Schooladmin Advanced	Systemmanagement Advanced	MDM (Mobile Device Management)	Datenzugriff per BYOD	Zugangssteuerung BYOD	Internetsteuerung	Classroom-Management	Jugendschutz für den Schulserver
Reduzierung der Netzlast durch Unterstützung von Multicast für die Betriebssysteminstallation	✓	✓							
Einfache und flexible Konfiguration des Installationsprozesses der Betriebssysteme	✓	✓							
Automatische Aktivierung der Arbeitsplatzsysteme über KMS oder MAK	✓	✓							
Elternfinanzierte Notebooks – Komplette vollautomatisierte Installation der schulischen und der privaten Partition inkl. Bootmanager (Bootmanager von Dritthersteller) in einem Prozess	✓	✓							
Sehr robuste Softwareverteilung inkl. vollautomatischer Systemwiederherstellung bei Fehlermeldungen innerhalb des Verteilprozesses	✓	✓							
Installation im Hintergrund und per Autologin möglich	✓	✓							
Möglichkeit der Sperrung von Tastatur, Maus und Bildschirm für den Zeitraum der Verteilung	✓	✓							
Zeitsteuerungsdienst zur einmaligen Verteilung eines Auftrags, welcher zur vordefinierten Zeit ausgeführt werden soll			✓						
Zeitsteuerungsdienst zur Durchführung täglich, wöchentlich oder monatlich wiederkehrender Jobs, wie z.B das Verteilen von Updates			✓						
Hochflexible Zusammenstellung von Verteiljobs	✓	✓							
Vorkonfiguration von Standardjobs, die dann auf Knopfdruck und ohne Fachkenntnis ausgeführt werden können	✓	✓							
Verteilung der Jobs an alle Rechner eines Standortes, einen oder mehrere Räume, oder ausgewählte Rechner	✓	✓							
Vollautomatische Hard- und Softwareinventarisierung mit jederzeit aktuellen Daten inkl. Möglichkeit zur Definition von gewünschten Freifeldern (z.B. Garantieablauf o.ä.).			✓						
Verteilung von Jobs auf Basis der im Rahmen der Inventarisierung erfassten Hard- und Softwaredaten, wie z.B. der Job Verteile auf allen Rechnern mit Mozilla Firefox ESR Version 52.4.0 die Version 52.5.0			✓						
Übersichtliche und umfangreiche Protokollierung aller Verteiljobs	✓	✓							
Job zur Steuerung von Protektorkarten	✓	✓							
Job zur Defragmentierung der Systeme	✓	✓							
Job zur nachträglichen Anpassung der Bildschirmauflösung	✓	✓							
Job für Rechner, die außer Betrieb genommen werden sollen und das Löschen der Festplatten, entfernen des Rechners aus dem AD und dessen Herunterfahren beinhalten	✓	✓							
Job zur nachträglichen Konfiguration von WoL	✓	✓							
Job zur automatisierten Thin Client Konfiguration	✓	✓							
Job zur Installation von Windows Updates über Schooladmin, so dass die Updates nur in der unterrichtsfreien Zeit verteilt werden			✓						

# Schooladmin 2018

## Funktions- und Modulübersicht

Schooladmin – Systemmanagement Features und Funktionen	Grundmodul		Zusatzmodule						
	Schooladmin Basis	Schooladmin Advanced	Systemmanagement Advanced	MDM (Mobile Device Management)	Datenzugriff per BYOD	Zugangssteuerung BYOD	Internetsteuerung	Classroom-Management	Jugendschutz für den Schulserver
Ereignisanzeige für den schnellen Blick auf notwendige administrative Tätigkeiten, wie veraltete Updates usw.	✓	✓							
Zeitgesteuertes Hoch- und Herunterfahren aller, oder ausgesuchter Rechner			✓						
Konfiguration der Zeit, wann ein Rechner bei Nichtgebrauch (keine Anmeldung) automatisch heruntergefahren wird.	✓	✓							
Zuweisung/Verwaltung der Drucker auf Basis Räumen und Gruppen	✓	✓							
Anlegen spezieller Verzeichnisse inkl. der Zugriffsberechtigung	✓	✓							
Zuweisung der speziellen Verzeichnisse an Lehrkräfte und/oder Schüler(innen)	✓	✓							
Anlegen von Software-Kategorien zur Erhöhung der Übersichtlichkeit	✓	✓							
Synchronisation mobiler Geräte (iPads) aus dem Apple DEP Programm und Darstellung der synchronisierten Geräte				✓					
Synchronisation mobiler Apps und Bücher vom Apple VPP Programm und Darstellung der APPS und Bücher				✓					
Konfiguration der Sicherheitstoken und Zertifikate für Apple VPP, DEP und MDM				✓					
Verwaltung von DEP Cloudprofilen für mobile Geräte, also das Anlegen, Bearbeiten, Löschen und Zuweisen von Apple Geräten				✓					
Unterstützung des OTA Enrollments von Apple				✓					
Unterstützung des Apple School Managers				✓					
Erfassung inaktiver mobiler Geräte				✓					
Verwaltung von Geräteprofilen, also das Anlegen, Bearbeiten, Löschen und Zuweisen				✓					
Unterstützung von Einschränkungseinstellungen in den Bereichen WLAN, http-Proxy, AirPrint, AirPlay Sicherheit und Airplay				✓					
Verwaltung der Lizenzen für die Apps				✓					
Installation der Apps auf den Geräten				✓					
Zurücksetzen mobiler Geräte (iPads) auf Werkseinstellungen				✓					
Aktualisierung der Firmware der mobilen Geräte (iPads)				✓					
Wiederherstellung mobiler Geräte (iPads) auf Werkseinstellungen und die zugewiesenen Apps				✓					
Verwaltung der Befehlswarteschlange für mobile Geräte (iPads)				✓					
Konfiguration der Apple Classroom-App				✓					
Synchronisation der Managed Apple IDs aus dem Apple School Manager				✓					

### Funktionen und Features der Benutzerverwaltung

Der Bereich Benutzerverwaltung beinhaltet alle Features und Funktionen von Schooladmin, die für die Verwaltung der Benutzer und Anwendergruppen notwendig sind. Dazu gehören ebenfalls Automatismen für den einfachen Benutzerimport und auch die Umgruppierung (z.B. ein Schuljahreswechsel) mit welcher die Benutzer inkl. Gruppierung im Schulnetzwerk mit der Vorgabe im Schulverwaltungsprogramm abgeglichen werden kann.

Schooladmin – Benutzerverwaltung Features und Funktionen	Grund modul		Zusatzmodule						
	Schooladmin Basis	Schooladmin Advanced	Systemmanagement Advanced	MDM (Mobile Device Management)	Datenzugriff per BYOD	Zugangssteuerung BYOD	Internetsteuerung	Classroom-Management	Jugendschutz für den Schulserver
Generierung eindeutiger sprechender Anmeldenamen inkl. Umwandlung von Umlauten Sonderzeichen usw.	✓	✓							
Massenimport für die Anwender, inkl. dem Anlegen und Zuordnen in die Klassen und Projektgruppen per csv-Datei	✓	✓							
Umgruppierung per csv-Datei, z.B für den Schuljahreswechsel oder einfach als Abgleich der Daten mit dem Schulverwaltungsprogramm, wo abgehende Schüler(innen) entfernt, neue importiert und alle anderen anhand der Daten der csv-Datei versetzt werden	✓	✓							
Möglichkeit der Sicherung der in den Tauschlaufwerken der Klassen und Projektgruppen abgelegten Daten im Rahmen der Umgruppierung	✓	✓							
Zusätzliche Umkehrfunktion für den Benutzerimport und die Umgruppierung, so dass im Fall fehlerhafter Daten der Prozess rückgängig gemacht werden kann	✓	✓							
Selbstregistrierungsmodus, so dass Benutzer selbst Ihre Daten (Vorname, Nachname, Klasse) eingeben können und die Lehrkraft sie dann in das System übernehmen kann	✓	✓							
Verwaltung verbindlicher Nutzungsbedingungen	✓	✓							
Verwaltung ehemaliger Schüler(innen), welche im Rahmen einer Umgruppierung ausgeschult worden sind. Die Schüler(innen) können inkl. ihrer Daten gelöscht, oder wieder eingeschult werden	✓	✓							
Anlegen/Suchen/Bearbeiten/Löschen von einzelnen Benutzern	✓	✓							
Ändern von Kennwörtern	✓	✓							
Anlegen/Bearbeiten/Löschen von Klassen und Projektgruppen	✓	✓							
Verwaltung von Festplattenkontingenten auf Basis von Benutzern und Gruppen	✓	✓							
Schüler(innen) gehören einer Klasse an, können aber unbegrenzt vielen Projektgruppen zugeordnet werden	✓	✓							
Jede Klasse oder Projektgruppe erhält automatisch einen Ablageort für die gemeinsamen Daten	✓	✓							
Vordefinierte Verzeichnisstruktur kann für alle Datenlaufwerke ausgewählt werden, so dass außer Vorlagen- und Tauschordner auch ein Abgabeordner zur Verfügung steht	✓	✓							

# Schooladmin 2018

## Funktions- und Modulübersicht

Schooladmin – Benutzerverwaltung Features und Funktionen	Grundmodul		Zusatzmodule						
	Schooladmin Basis	Schooladmin Advanced	Systemmanagement Advanced	MDM (Mobile Device Management)	Datenzugriff per BYOD	Zugangssteuerung BYOD	Internetsteuerung	Classroom-Management	Jugendschutz für den Schulserver
Verschiedene Exportfunktionen zur Erstellung von Benutzer- und Klassenlisten	✓	✓							
Verwendung serverbasierter Benutzerprofile	✓	✓							
Auswahl des Benutzerprofils (Verbindlich oder individuell)	✓	✓							
Möglichkeit der Protokollierung aller An- und Abmeldevorgänge an den Rechnern	✓	✓							
Möglichkeit der Protokollierung aller aufgerufener Internetseiten der Benutzer							✓		
Rollenmodell zur Verteilung der einzelnen Funktionen auf einzelne Benutzer und Benutzergruppen	✓	✓							
Anzahl der anzulegenden Rollen ohne Limit		✓							
Export aller Schülerkonten	✓	✓							
Export der Schülerkonten in einem für die Lernwerkstatt notwendigen Format	✓	✓							
Export der Benutzer und Gruppen in das SFTP-Format für den automatisierten Import in den Apple School Manager				✓					
Assistent zur Bereinigung von Festplattenkontingenten	✓	✓							



### Funktionen und Features der Pädagogik

Der Bereich Pädagogik beinhaltet alle Features und Funktionen von Schooladmin, welche die Lehrkräfte umfassend im Unterricht mit digitalen Medien unterstützen.

Schooladmin – Pädagogik Features und Funktionen	Grundmodul		Zusatzmodule						
	Schooladmin Basis	Schooladmin Advanced	Systemmanagement Advanced	MDM (Mobile Device Management)	Datenzugriff per BYOD	Zugangssteuerung BYOD	Internetsteuerung	Classroom-Management	Jugendschutz für den Schulserver
Sicherer Klassenarbeitsmodus inkl. Anmeldung mit dem normalen Benutzerkonto und Funktionen zum Austeilen und Einsammeln von Materialien	✓	✓							
Personalisierung der Klassenarbeit, so dass die nutzbaren Anwendungen, möglicherweise zu nutzende Internetseiten und die gesamte Peripherie auf Knopfdruck eingestellt werden kann								✓	
Verteilen und Einsammeln von Arbeitsmaterialien im normalen Unterrichtsmodus	✓	✓							
Steuerung der Zugriffe für Schüler(innen) auf die Tauschlaufwerke der Klassen und Projektgruppen	✓	✓							
Steuerung der Drucker im Netzwerk inkl. Verwaltung der Druckjobs	✓	✓							
Raumbasierte oder für mobile Devices auch gruppenbasierte Steuerung der pädagogischen Funktionen								✓	
Beobachtung aller Schülerdesktops einer Klasse, Projektgruppe in einer Thumbnailansicht, inkl. einstellbarer Größe und Sortierung								✓	
Sperren/Entsperren der Bildschirme auf Knopfdruck								✓	
Steuerung der Peripherie wie Wechselmedien (z.B. DVD-Laufwerke und USB-Sticks o.ä.) auf Knopfdruck								✓	
Deaktivieren/Aktivieren von Sound und Kameras per Knopfdruck								✓	
Verteilung des Lehrerrechners auf die Schülerbildschirme inkl. Funktion zum Zeichnen und Verteilung eines Schülerbildschirms auf alle anderen Bildschirme								✓	
Zugriff vom „Lehrerrechner“ auf den Schülerrechner								✓	
Verteilen von Dateien per Drag&Drop								✓	
Verteilen und direktes Aufrufen von Dateien und Internetseiten								✓	
Starten von ausgesuchten Anwendungen auf den Rechnern der Schüler(innen) durch die Lehrkraft								✓	
Stoppen von ausgesuchten Anwendungen auf allen, oder ausgesuchten Rechnern der Schüler(innen) durch die Lehrkraft								✓	
Personalisierung des Unterrichts durch die Lehrkraft per einfach nutzbarer Filterfunktion zur Steuerung der durch Schüler(innen) nutzbaren Anwendungen, Rechnerperipherie und der Internetnutzung								✓	
Vorgabe der Standardeinstellungen (Internetnutzung, Wechseldatenträger, Kamera und Sound) wenn Räume und einzelne Rechner ohne Aufsichtsperson genutzt werden								✓	

# Schooladmin 2018

## Funktions- und Modulübersicht

Schooladmin – Pädagogik Features und Funktionen	Grundmodul		Zusatzmodule						
	Schooladmin Basis	Schooladmin Advanced	Systemmanagement Advanced	MDM (Mobile Device Management)	Datenzugriff per BYOD	Zugangssteuerung BYOD	Internetsteuerung	Classroom-Management	Jugendschutz für den Schulserver
Abmelden von Schüler(innen), Neustarten, Aufwecken und Herunterfahren von Rechnern								✓	
Wiederherstellung von Rechnern, indem auf Knopfdruck ein fest vorgegebener Softwareumfang (bestehend aus Betriebssystem und der Unterrichtssoftware) installiert wird								✓	
Steuerung des Internetzugriffs in den Stufen geöffnet, gefiltert und gesperrt							✓		
Vorgabe von Internetseiten (Whitelist) die von einer Klasse oder Projektgruppe ausschließlich aufgerufen werden können							✓		
Steuerung des Internetzugriffs für schuleigene (domänenfähige) Devices							✓		
Steuerung des Internetzugriffs für private (nicht domänenfähige) Devices						✓			
Automatische Aktualisierung der Filterlisten							✓		
Erweitern der Filterlisten durch manuelle Einträge, wie z.B. der örtliche Fußballverein							✓		
Entfernen von Seiten aus dem Filter, so dass deren Zugriff nicht gesperrt wird.							✓		
Vorgabe der Standardeinstellungen in den Bereichen Bildschirm, Datenlaufwerke, Sound, Kamera und Internetzugriff für Räume/Gruppen								✓	
Steuerung der Nutzungsmöglichkeiten des schuleigenen W-LANs mit privaten Devices der Schüler(innen)						✓			
Erkennung von auf dem Schulserver abgelegten Bildern und Videos (inkl. Angabe der verdächtigen Sequenz) mit pornografischem Inhalt									✓
Erkennung von jugendgefährdenden Texten in den Bereichen Pornografie, Gewalt, Drogen und Rechtsradikalismus									✓
Sperren von Dateiinhalten bestimmter Typen									✓
Übersicht der auf dem Server abgelegten Daten inkl. zentraler Löschfunktion									✓
Kategorisierung von Bildern und Texten als jugendgefährdend oder nicht jugendgefährdend									✓