

Dieses Dokument bietet einen Überblick über die Neuheiten in FirstClass 9.1. Diese neue Version von FirstClass bietet überwiegend die Funktionen, die in der FirstClass 9-Roadmap beschrieben, aber in 9.0 noch nicht implementiert wurden. Außerdem enthält die Version einige Funktionen, die von Kunden gewünscht wurden, aber nicht in der FirstClass 9 Roadmap standen.

Wie alle FirstClass-Veröffentlichungen enthält die Version 9.1 eine Reihe von qualitativen Verbesserungen und kleinere Erweiterungen. Diese sind in den Release Notes detailliert beschrieben.

Beachten Sie bitte, dass einige der in diesem Dokument beschriebenen Funktionen bereits im FirstClass 9 Servicepack Anfang Dezember 2007 veröffentlicht wurden. Sie sind der Vollständigkeit halber nochmals hier dokumentiert.

NEU IM FIRSTCLASS SERVER

VERBESSERTE APPLIKATIONEN

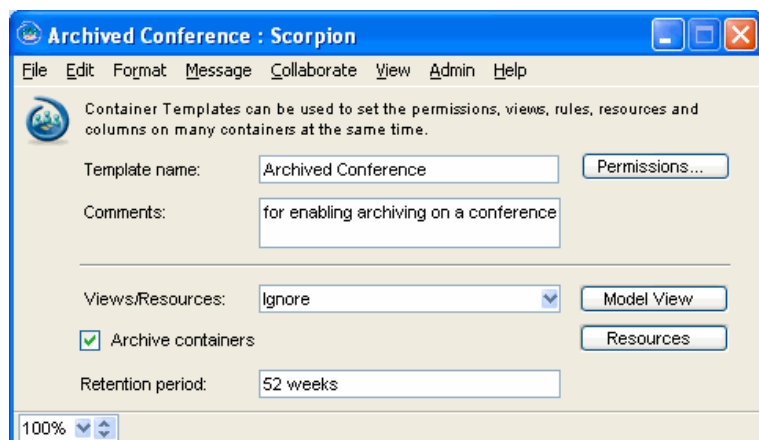
Unmittelbare Änderungen der Voreinstellungen

Änderungen des Administrators in den Benutzereinstellungen wirken sich unmittelbar aus. Es ist nicht mehr notwendig, dass sich der Benutzer erneut anmeldet damit die Änderungen aktiv werden.

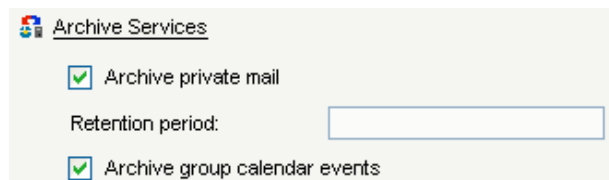
Archive Services auch für Kalender und Konferenzen

Der Archivierungsdienst wurde erstmals als Teil von FirstClass 9.0 ausgeliefert. Diese Version bot Unterstützung für die Archivierung von E-Mails, Sprach- und Faxnachrichten sowie Chat-Protokollen. In FirstClass 9.1 wurde der Archivierungsdienst erweitert und kann nun auch Ereignisse aus Gruppenkalendern und Nachrichten in Konferenzen archivieren.

Um Konferenzen und Konferenznachrichten für die Archivierung zu konfigurieren, fügen Sie diese einer Container Template Gruppe hinzu und markieren das Feld "Container archivieren". Außerdem definieren Sie hier den Aufbewahrungszeitraum der archivierten Objekte.



Für die Archivierung von Kalenderereignissen markieren Sie das Feld "Gruppenkalendertermine archivieren" im Dienste Bereich des betreffenden Gruppenrechteformulars. Kalenderereignisse werden beim Archivieren zusammen mit Nachrichten und Chat-Protokollen abgelegt.



Web Publishing mit Authentifizierung

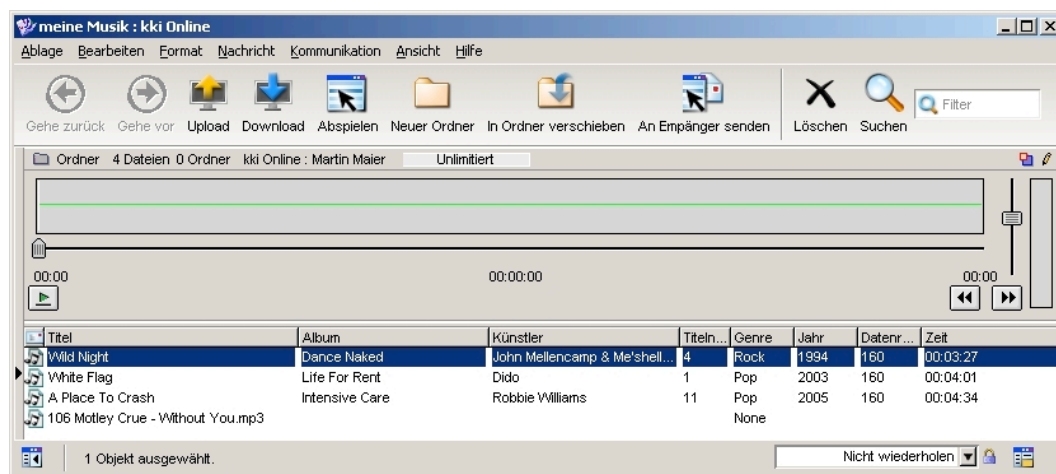
FirstClass hat schon lange Zeit ein Benutzerrecht, über das kontrolliert werden kann, ob ein Benutzer persönliche Webseiten veröffentlichen darf oder nicht. Wenn Benutzer dieses Recht (aus Sicherheits- oder Datenschutzgründen) nicht besitzen, bedeutete dies bisher, dass die Applikation Web Publishing für diese Benutzer sinnlos war. In FirstClass 9.1 hat sich daher die Bedeutung des Rechts "Webseite veröffentlichen" geändert. Erhält ein Benutzer das Recht "Dokumente gemeinsam nutzen" ist der Benutzer berechtigt, seine persönlichen Webseiten anderen registrierten Nutzern desselben FirstClass-Systems zur Verfügung zu stellen. So kann die Web Publishing Applikation als leistungsfähiges Kommunikationsmittel gegenüber den anderen Mitgliedern der FirstClass-Intranetgemeinde genutzt werden kann. Angestellte können gegenüber anderen Angestellten Seiten publizieren oder Studenten gegenüber andern Studenten, ohne dass Arbeitgeber oder Administratoren befürchten müssen, dass nicht für die Öffentlichkeit bestimmte Informationen für jeden im WWW einsehbar sind.

Desktop	Setzen	Aktuell
Kalender	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kontakte	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Webseite veröffentlichen	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dokumente gemeinsam nutzen	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Über einen sicheren Authentifizierungsmechanismus kann der Benutzer eines FirstClass Clients die Webseiten anderer Benutzer einsehen ohne sich neu anmelden zu müssen. Details hierzu im Client-Kapitel dieses Dokuments. Die Internet Services enthalten jetzt die Möglichkeit für Administratoren, diese Rechte auf Systemebene zu verwalten falls nötig. Details hierzu im Internet Services-Kapitel dieses Dokuments.

Container Template für Musik

Innerhalb der Dateiablage Applikation (File Sharing) gibt eine neue Ordnervorlage für die Ablage von Musikdateien. Werden MP3s in diese Ordner geladen, liest FirstClass diese Informationen automatisch aus und die Dateien können per Klick abgespielt werden.



SERVERPFLEGE

Log Markierungen

Der Systemadministrator besitzt jetzt die Möglichkeit, eine horizontale Linie als Markierung ins Konsolen-Log und die Logdateien einzufügen. Dadurch können Teile des Logs für spätere Analyse hervorgehoben werden. Diese neue Funktion kann an der Serverkonsole über die Menüfunktion "Log > Insert Marker In Log" oder über die Schaltfläche "Insert Marker in Log" Status Bereich des "Server Control" Formulars ausgeführt werden

NEU IN DEN INTERNET SERVICES

NEUE FUNKTIONEN

Globale Signaturen

Jeder Internet Services Server, der SMTP-Mails versendet, unterstützt jetzt die Option der globalen Signatur. Diese ist ein formatierter Text, der an alle ausgehenden SMTP-Mails gehängt werden kann. Diese Option wird über ein neues Konfigurationsdokument namens "Globale Signatur" gesteuert, welches im Internet Services Order liegt.

Web Site Zugriffskontrolle

Das Multiple Sites and Languages Formular wurde um zwei Spalten erweitert ("Authentication" und "Web Publishing"), um eine breite Palette von Kontrollmöglichkeiten zur Authentifizierung und Webveröffentlichung für jede Domain zu gewährleisten. Die Einstellungen in diesem Fenster können die individuellen oder Gruppenrechte außer Kraft setzen, wenn nötig. Zusätzlich enthält das SSL-Statusfeld jetzt eine "Login"-Option, für den Fall, dass der Authentifizierungsmodus eine sichere Anmeldung erfordert.

Web site alias	IP address	Domain names	Languages	Port	SSL status	SSL certificate	Authentication	Web Publishing
mobile		www.mymobile.com		Default	Disabled		Allowed	Allowed
enhanced		www.myenhanced.com		Default	Disabled		Allowed	Allowed
classic		www.myclassic.com		Default	Disabled		Allowed	Allowed
livelink		www.mylivelink.com		Default	Disabled		Allowed	Allowed
webmail		www.mywebmail.com		Default	Disabled		Allowed	Allowed

Erweiterte Hilfe

Über FirstClass Online (FCOL) wird immer mehr qualifizierte Hilfe für fortgeschrittene Benutzer angeboten - zu finden unter Conferences > Peer to Peer Support > FirstClass Webmasters > FAQs. Dafür sind die "HTTP Inbound API" und "HTTP Outbound API"-Container aus der Onlinehilfe entfernt worden und jetzt unter der angegebenen Adresse auf FCOL verfügbar.

NEU IM FIRSTCLASS CLIENT

NEUE DARSTELLUNG

Anzeige der primären E-Mail-Adresse

Die primäre Mailadresse jedes Benutzers wird jetzt in der Zusammenfassungsleiste der Mailbox angezeigt. Diese Funktion wurde implementiert, da der Administrator immer wieder von Benutzern nach ihrer eigenen Emailadresse gefragt wurde.

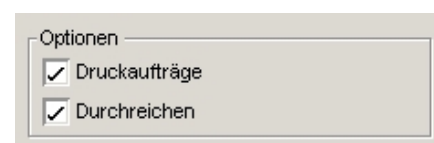


VERBESSERTE APPLIKATIONEN

Kalender

Drucken

Die Druckfunktionen der Wochen- und Tagesansicht wurden komplett überarbeitet, um eine Vielzahl von Stil- und Formatierungswünschen zu erfüllen. Bei diesen beiden Druckformaten haben Sie nun die Möglichkeit auch Aufgaben und die Termine von durchgereichten Kalendern mitzudrucken. Beachten Sie bitte, dass die Druckfunktionen für Tages- und Monatsansicht unverändert sind; diese sollen in einer zukünftigen Version verbessert werden.



Transparente Farbe für durchgereichte Kalender

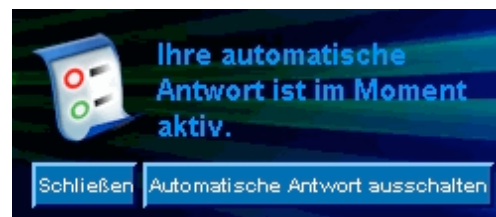
Mit FirstClass 9 wurde erstmals die Möglichkeit geboten, Kalender durchzureichen, um verschiedene Kalender in einer einzigen Ansicht zusammenzufassen. Dies schloss die Möglichkeit ein, zur Unterscheidung jedem Kalender eine eigene Farbe zuzuordnen. In FirstClass 9.1 kann man durch Auswahl einer "Transparent"-Option die Farbe zu unterdrücken, sodass jedes einzelne Ereignis in der Farbe dargestellt wird, die ihm im Ursprungskalender zugewiesen wurde.

Verbesserter Kalender Im- und Export

Der Import und Export von ".ics"-Dateien (z.B. iCal) wird jetzt unterstützt.

Kontrolle der Funktion Automatische Antwort

Wenn ein Benutzer eine automatische Antwort aktiviert hat, wird bei jedem Anmelden eine entsprechende Meldung eingeblendet. Dieses Meldungsfenster enthält die Möglichkeit, per Klick auf eine Schaltfläche die automatische Antwort zu deaktivieren. Wenn Sie nichts tun wird das Fenster nach ein paar Sekunden automatisch ausgeblendet.

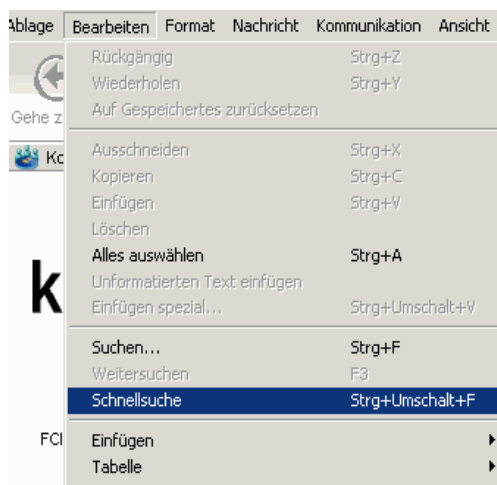


Aktualisierung der Darstellung bei mehrfacher Anmeldung

Wenn ein Benutzer mehrfach am FirstClass-Server angemeldet ist, werden Änderungen, die er an dem einen Arbeitsplatz macht, am anderen Platz ebenfalls dargestellt. Bisher musste man sich dafür neu anmelden oder zumindest das Mailboxfenster schließen und wieder öffnen.

Suchen

Die Schnellsuche, die mit FirstClass 9 eingeführt wurde, ist jetzt standardmäßig in allen Containern verfügbar. Zusätzlich gibt es ein Tastenkürzel (Ctrl-Shift-F / Cmd-Shift-F) und einen Menübefehl, um das Filter-Feld direkt zu aktivieren, ohne die Maus benutzen zu müssen.



Nachrichtenerstellung

Unterstützung von Listenpunkten

Der FirstClass Editor bietet jetzt die Möglichkeit, Text als Liste mit Punkten zu formatieren. Diese Option kann in der Werkzeugleiste oder im Formatmenü ausgewählt werden.

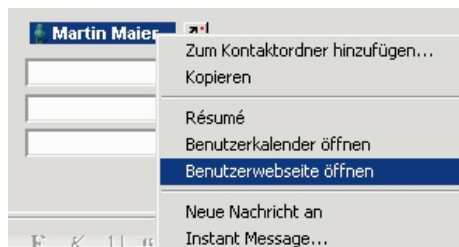


Verbesserte Rechtschreibprüfung

Die Rechtschreibung wird jetzt auch in allen Eingabefeldern des Nachrichten-/Dokumentformulars geprüft und nicht nur im Textkörper.

Schnellzugriff auf die persönliche Webseite

In den vergangenen Versionen wurde das Webpublishing nachhaltig verbessert. In FirstClass 9.1 ist es jetzt sehr einfach, die persönliche Webseite eines Benutzers zu öffnen, indem man das Kontextmenü per Rechtsklick auf den Nutzernamen benutzt. Es wird automatisch die richtige Adresse im Webbrowser geöffnet.



Automatisches Löschen leerer Nachrichten

Wenn ein Benutzer eine Nachricht erzeugt und ohne weitere Änderungen schließt, wird diese leere Nachricht automatisch gelöscht. Dies gilt für neue leere Nachrichten, Antworten und Weiterleitungen.

NEU IN DER WEBOBERFLÄCHE

ANNÄHERUNG AN DIE CLIENT-BENUTZUNG

Durch die verbesserte Weboberfläche wurde die Bedienung weiter die des FirstClass Clients angenähert. Damit bietet sie eine ideale Alternative zur Clientsoftware, wenn man (beispielsweise in einem Internetcafé) nur über einem Web-Browser auf den FirstClass Server zugreifen kann. Durch die umfassende Anwendung moderner AJAX-Technologie sind jetzt folgende Operationen möglich:

- Erstellung von Tabellen in Texten und Mails
- Für die meisten Objekte gibt es jetzt Kontextmenüs (Rechtsklick bzw. ctrl-Klick)
- FirstClass Client-Töne (neue Nachricht, neuer Kalendereintrag, neuer Konferenzbeitrag) werden abgespielt
- Unterstützung von Tastaturkürzeln des Clients
- Icons können pixelweise verschoben werden.
- Unterstützung von Drag und Drop zum Kopieren, Verschieben und Verknüpfen von Objekten
- Auswahl mehrerer Objekte auf einmal durch Ziehen eines Rahmens über die Objekte
- Öffnen von Objekten in separaten Fenstern
- Eigenschaften von Objekten können direkt über den "Properties"-Befehl verändert werden
- In der Explorer-Darstellung können Objekte direkt umbenannt werden

Präsentationen

In FirstClass erzeugte Präsentationen können jetzt direkt im Webbrowser angezeigt werden.

Nachrichten

In den Adressformularen wurde eine "Create Mail To"-Schaltfläche hinzugefügt, mittels derer man unmittelbar eine Nachricht an den ausgewählten Benutzer erzeugen kann.

Kalender

Der FirstClass Webkalender unterstützt "feed"-Technologie mit der man FirstClass-Kalender direkt in anderen Kalenderprogrammen abonnieren kann. Hierfür ist dem Webkalender eine iCal-Schaltfläche hinzugefügt worden, die in der Webdarstellung angezeigt wird.

Web Publishing

Wie auch die Benutzer des FirstClass Clients können angemeldete Webbenutzer die internen Webseiten anderer Benutzer anschauen, ohne sich erneut zu legitimieren.