

Lotus Notes Installation unter MAC OS

Apple macht immer weiter Schlagzeilen – und Konkurrenten erkennen den Marktstatus des Unternehmens an. Langsam aber stetig gewinnt Apple mit seinem Betriebssystem MAC OS auch Kunden im gewerblichen Bereich. Mit der Umstrukturierung der Basis von Lotus Notes auf Ebene der Eclipse Plattform bietet IBM den Lotus Notes Client nun auch für MAC OS Betriebssysteme zur Installation an.

Bereits mit der Version 6 konnten Kunden die ersten Erfahrungen sammeln. Mit der Verfügbarkeit der Version 8 des Lotus Notes Clients bietet sich den Anwendern nun eine stabile Alternative zu den von Apple mitgelieferten Softwareprodukten im Mail-, Kalender und Adressbuchbereich.

Wer einen MAC Rechner sein Eigen nennt, kann die Version der Lotus Notes 8.0 und 8.5 Familien auf MAC OS installieren.

Kenner der MAC OS Welt wissen aus Erfahrung, wie einfach die Installation von zusätzlicher Software unter dem Apple Betriebssystem von statten geht. So verhält sich denn auch die Lotus Notes Installation.

Natürlich muss auch in diesem Fall geprüft werden, ob die Voraussetzungen für die Installation erfüllt sind. Neben ausreichend Plattenplatz sollte auch bei dem MAC Betriebssystem genügend Arbeitsspeicher vorhanden sein, damit der Eclipse Kern (als Java Anwendung) mit ausreichend Ressourcen versorgt werden kann.

Als Voraussetzungen auf Betriebssystemseite sollte eine MAC OS Versionen größer 10.3 verwendet werden.

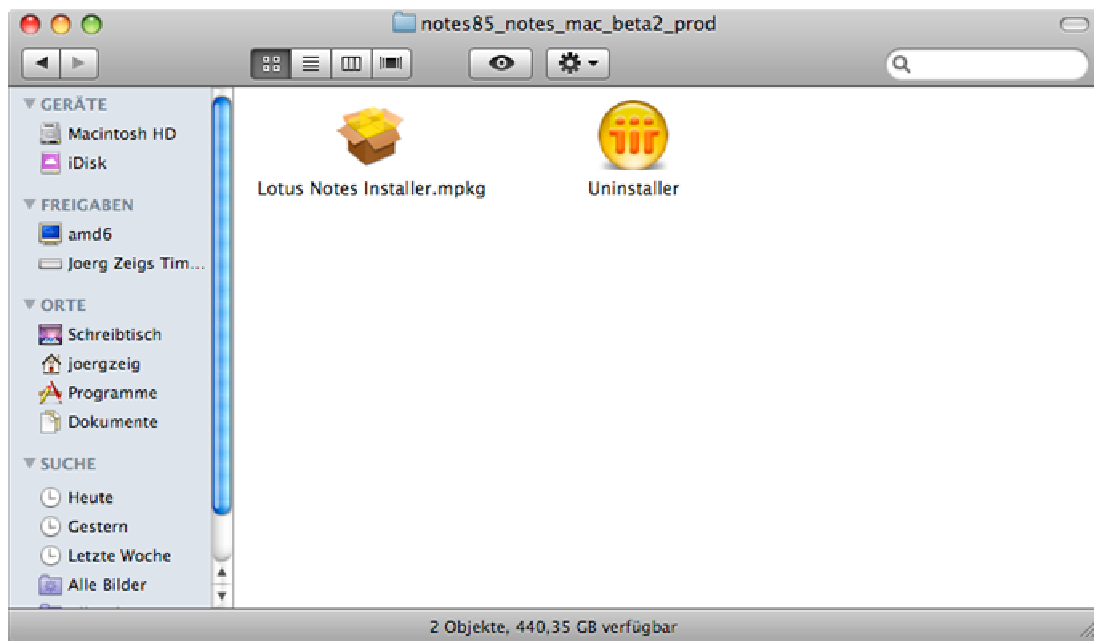
Die Installation unter MAC OS

Die Installation kann wahlweise mittels der von IBM gelieferten CD bzw. DVD oder in Form des Downloads von den Passport Seiten der IBM erfolgen. Unabhängig von der Installationsquelle finden wir eine mpkg Datei, die als Einstieg für den Aufruf des Installationsassistenten dient. Neben diesem Installationsprogramm liefert IBM zugleich auch einen Uninstaller aus. Diesen lassen wir zunächst unberücksichtigt.



Auch wenn kein deutsches Sprachpaket für Lotus Notes installiert wird, so finden wir den Installationsassistenten in Deutsch vor. Die Installation der sprachspezifischen Komponenten werden an späterer Stelle im Detail behandelt.

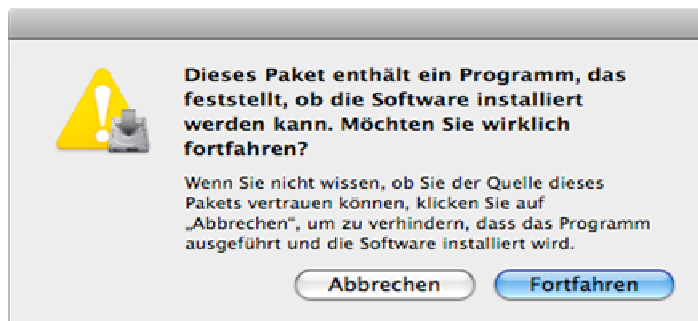




Installationsdateien

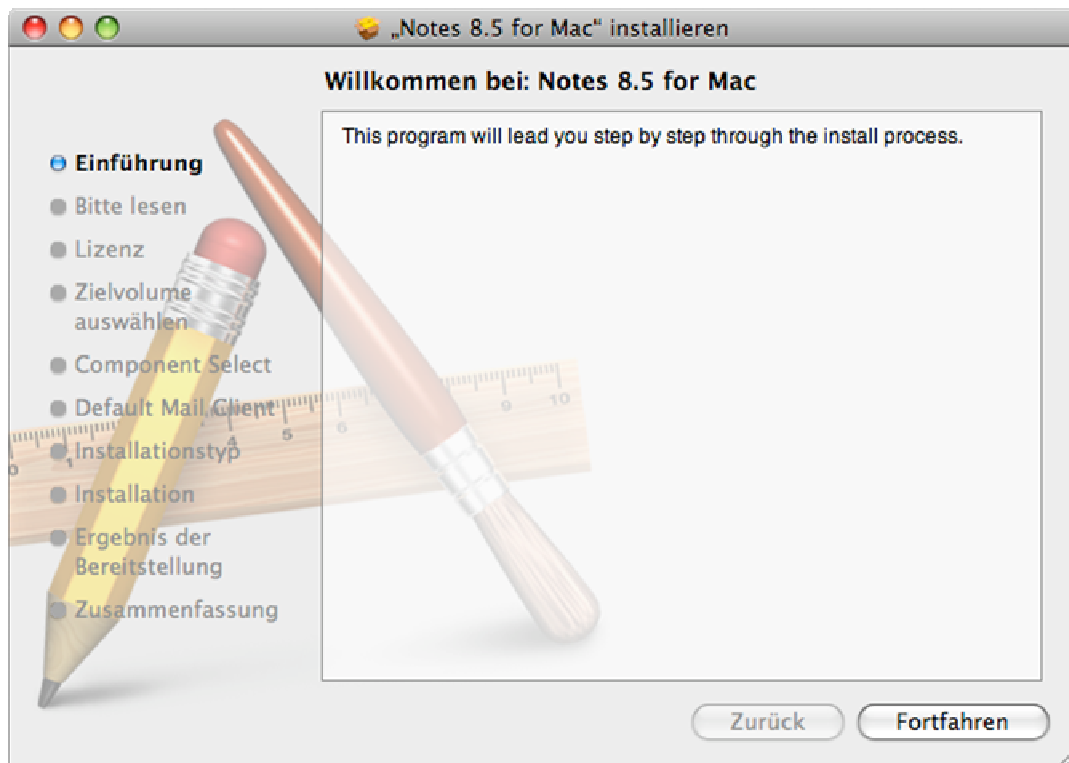
Der Installationsprozess von Lotus Notes wird mit einem Klick auf den Eintrag „Lotus Notes Installer.mpkg“ gestartet.

Das Betriebssystem führt nun eine Prüfung durch. Dabei wird unter anderem ermittelt, ob die Installation durchgeführt werden kann.



Prüfung

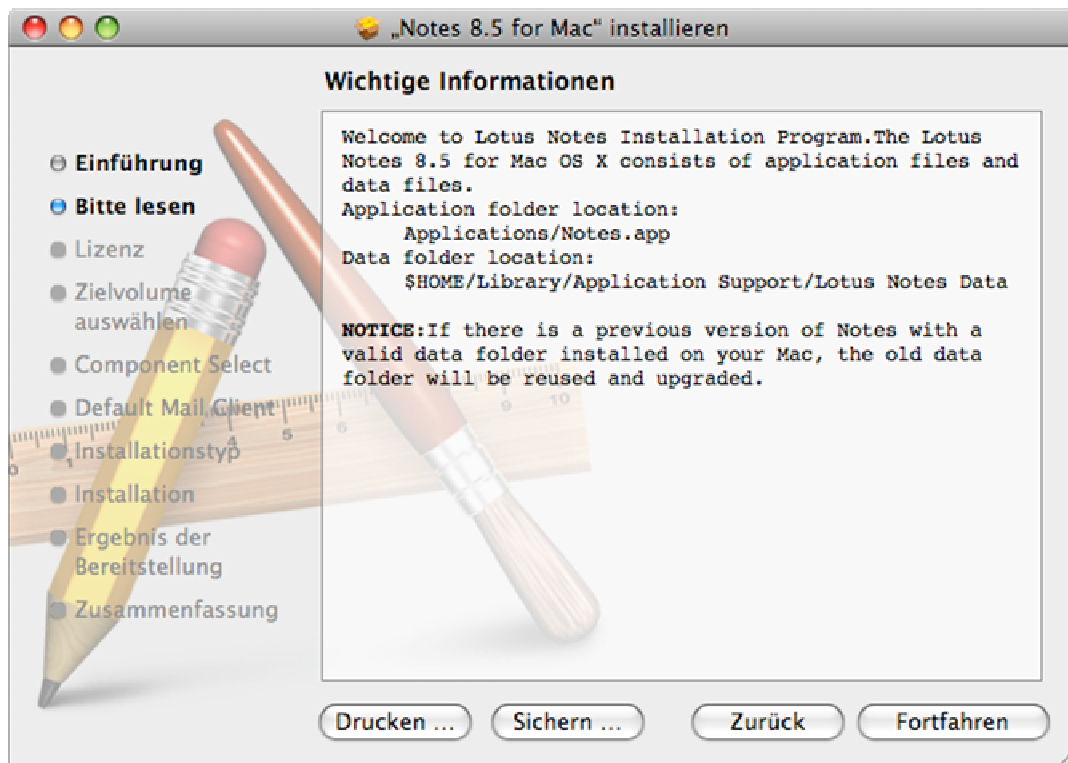
Klicken Sie in dieser Anzeige auf die Schaltfläche „Fortfahren“.
Damit startet der Installationsassistent, der in ähnlicher Form auch für die Windows basierten Rechner zum Einsatz kommt.



Willkommensseite

Mit einem Klick auf „Fortfahren“ führt der Assistent durch den anstehenden Installationsprozess.

Zunächst erhalten wir weitere Informationen zu den anstehenden Teilschritten und der Version der zu installierenden Software.



Zusatzinformationen

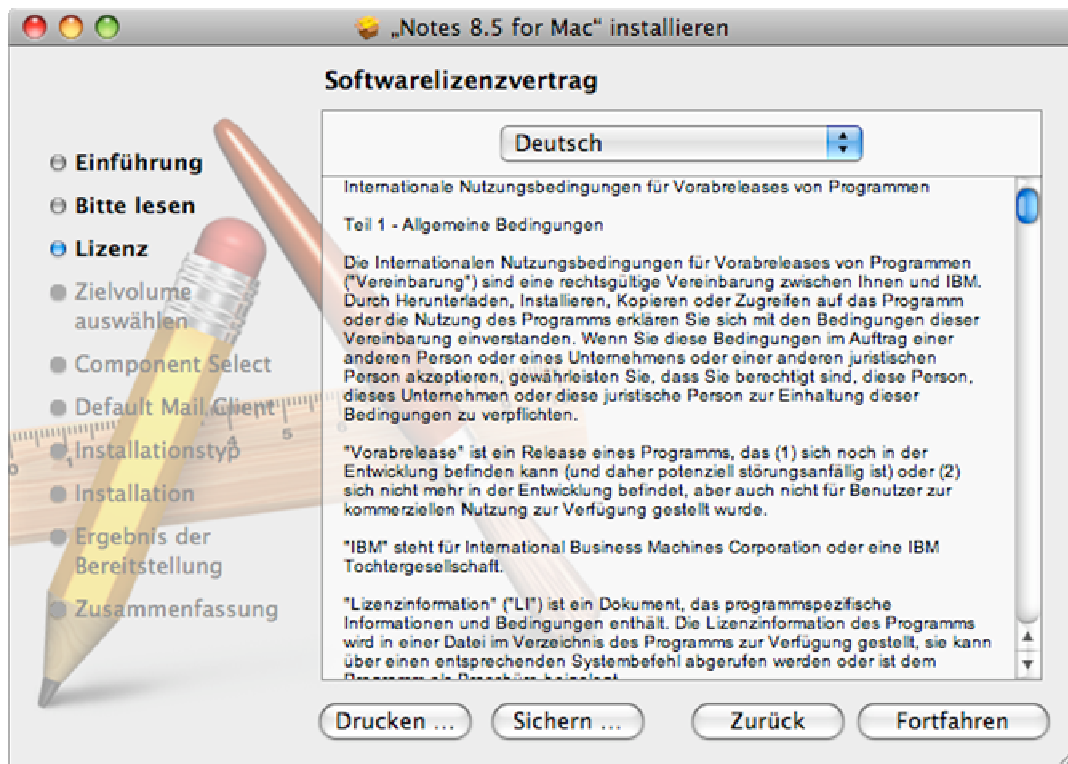
Wie Sie anhand der vorhergehenden Abbildung sehen können, werden im Zuge der Installation die Anwendungen und auch die Lotus Notes eigenen Datenbanken bzw. Dateien unter MAC OS installiert. Auch hier behält IBM die Differenzierung der Speicherung der Anwendungen und der Daten bei. Folglich finden wir ein Anwendungs- und ein Datenverzeichnis.



Wenn Sie den Installationspfad anpassen, dann bedenken Sie bitte, dass in einem Fall, bei dem Sie bereits eine frühere Version des Notes Clients auf dem MAC Betriebssystem installiert hatten und diese Installation auch nutzen, der Pfad der vorherigen Installation angegeben werden muss. In einem solchen Fall werden die bereits installierten Lotus Notes Anwendungen und Dateien auf den neuesten Stand der Version 8 migriert.



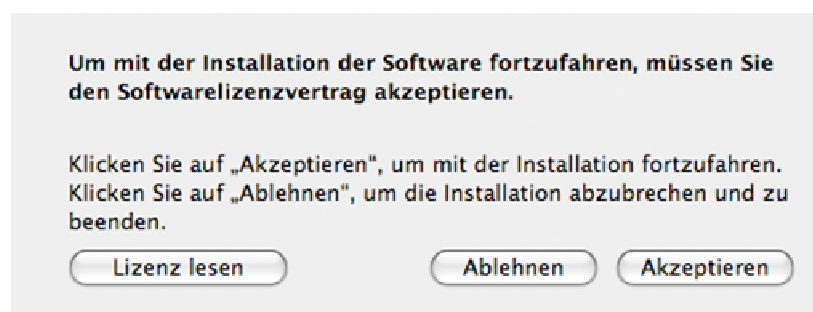
Optional können wir diese Informationen ausdrucken. Um den Installationsprozess fortzusetzen, klicken wir auf die Schaltfläche „Fortfahren“.



Lizenzvertrag

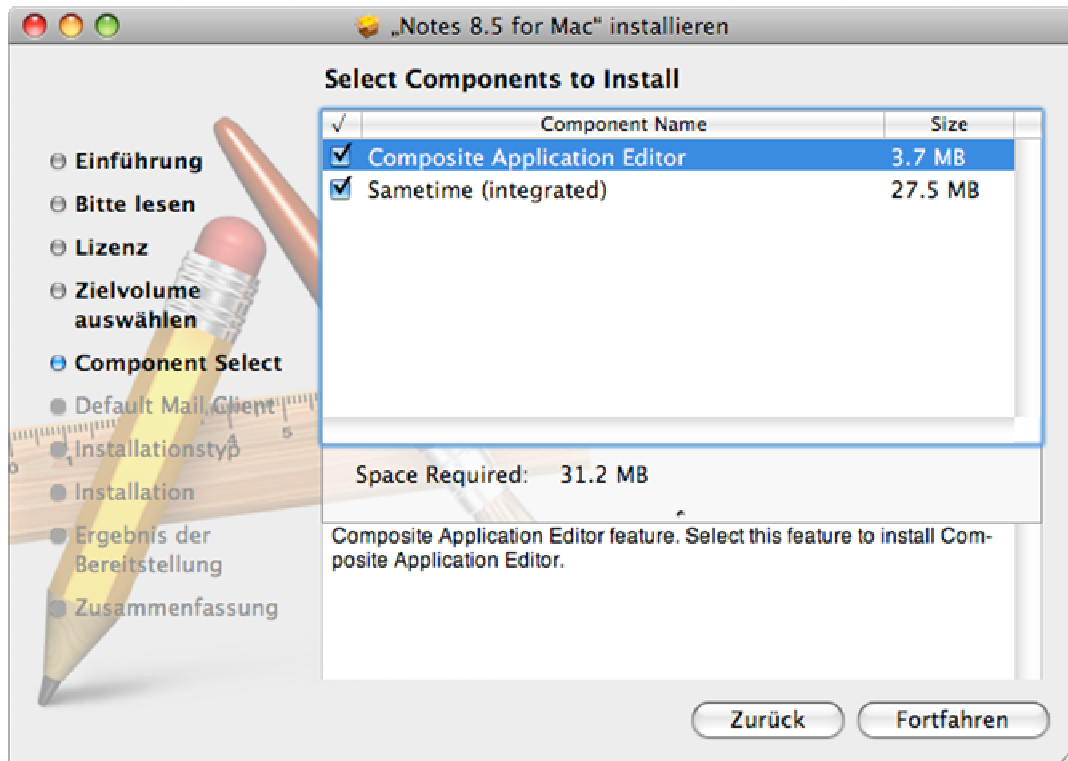
Es ist Gewohnheit, dass der Lizenzvertrag angezeigt wird. Wenn Sie mit dem Inhalt einverstanden sind und die Installation durchführen wollen, dann klicken Sie nun erneut auf „Fortfahren“. Wie auch in allen anderen Anzeigen können Sie den Installationsprozess jederzeit mit einem Klick auf „zurück“ unterbrechen oder auch abbrechen. Damit wird die Installation nicht zu Ende geführt.

Nach einem Klick auf „Fortfahren“ gelangen wir in die nächste Anzeige, in der wir aufgefordert werden, den Lizenzvertrag zu akzeptieren



Akzeptieren des Lizenzvertrages

Neben der Installation der Basis von Lotus Notes mitsamt dem Eclipse Hintergrund bietet IBM zusammen mit dem Notes Client optionale Software an, die wir nach Bedarf bzw. nach Lizenz installieren können.



Optionale Komponenten

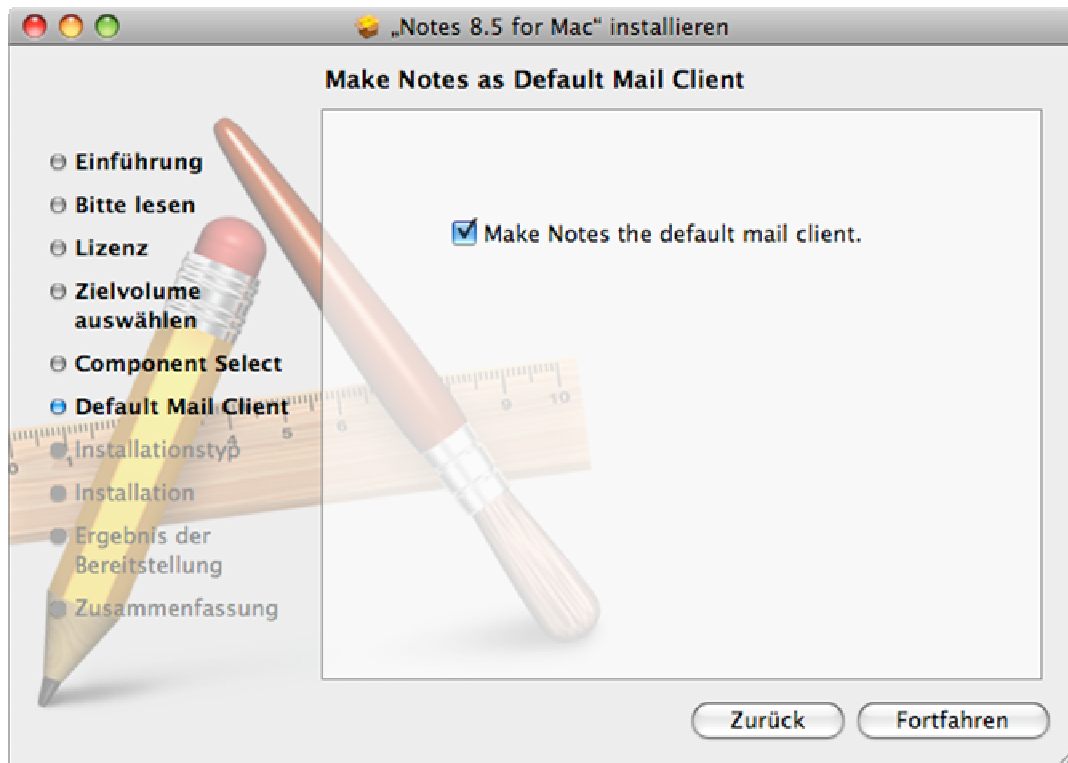
Wie Sie in der vorhergehenden Abbildung sehen können, kann zusammen mit Lotus Notes der Sametimebereich installiert werden. Wenn Sie diesen nutzen wollen, dann benötigen Sie dazu zusätzliche Lizenzen. Sind diese vorhanden, dann können Sie die Sametime Funktionen (z.B. Chat, Konferenzwerkzeuge etc) zusammen mit Lotus Notes installieren. Diese Funktionen sind in den Notes Client integriert und erlauben den zentralen Einsatz der Notes Funktionen zusammen mit den Sametime Erweiterungen.

Ein weiterer Baustein in der immer größer werdenden Lotus Familie bilden die sogenannten „Composite Applications“. Dies sind einzelne vorgefertigte Bausteine, die ähnlich einer Portaltechnik miteinander verbunden und kombiniert zum Einsatz kommen können. Diese Werkzeuge dienen unter anderem dazu, die Informationen aus verschiedenen Domino oder Notes Datenbanken zusammenhängend verarbeiten zu können. Der dazu erforderliche Editor und die Werkzeuge lassen sich zusammen mit den Notes Client installieren.

Rechts neben den optional zu installierenden Komponenten finden Sie auch den für die Installation benötigten Plattenplatz.

Wählen Sie die gewünschten Optionen aus und setzen Sie die Installation mit einem Klick

auf „Fortfahren“ fort.



Lotus Notes als Standardmailprogramm

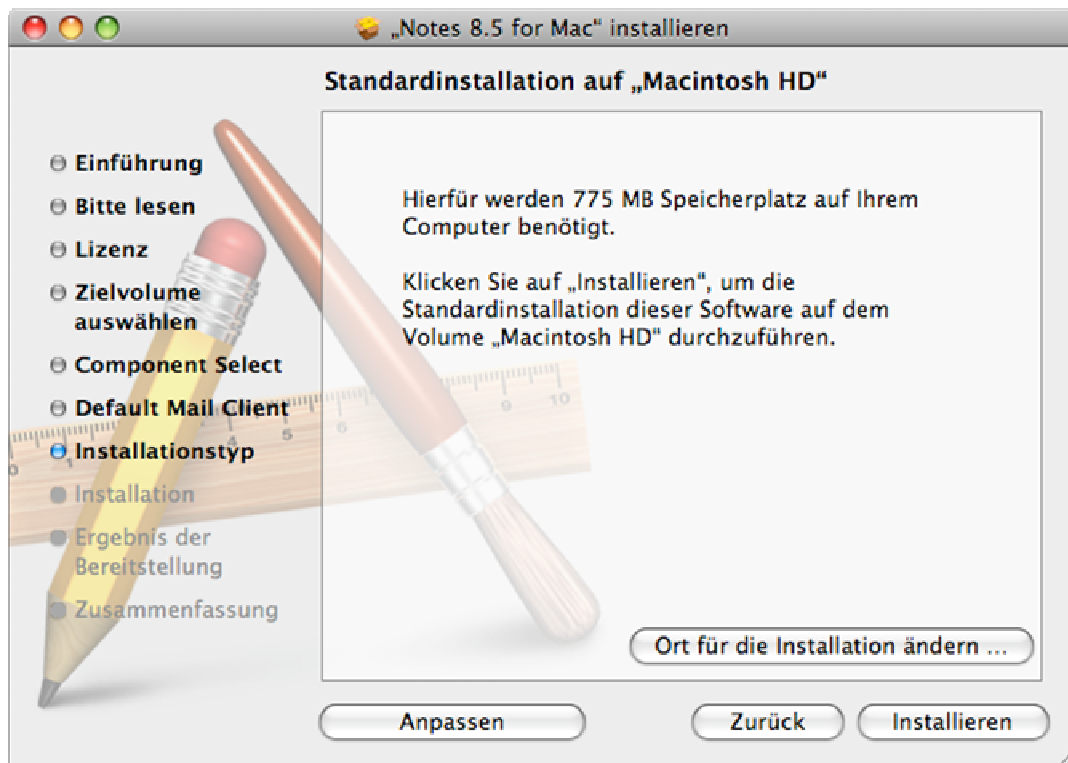
Wie auch mit anderen Betriebssystemen, so kann auch unter MAC OS Lotus Notes als Standardmailclient definiert werden. Wenn Sie diese Option selektieren, dann führt der Installationsprozess im MAC Betriebssystem die notwendigen Anpassungen durch.

Auch hier setzen wir die Arbeit mit einem Klick auf „Fortfahren „ fort.

Es ist schon verwunderlich, welche Ausmaße ein Programm wie Lotus Notes heute annehmen kann.

Die nachfolgende Abbildung zeigt den für die ausgewählte Installation erforderlichen Plattenplatz.

Darin enthalten: Neben den Lotus Notes Anwendungen und Datenbanken auch die Eclipse Plattform, welche als Basis für den vollwertigen Lotus Notes Client zum Einsatz kommt.



Benötigter Plattenplatz

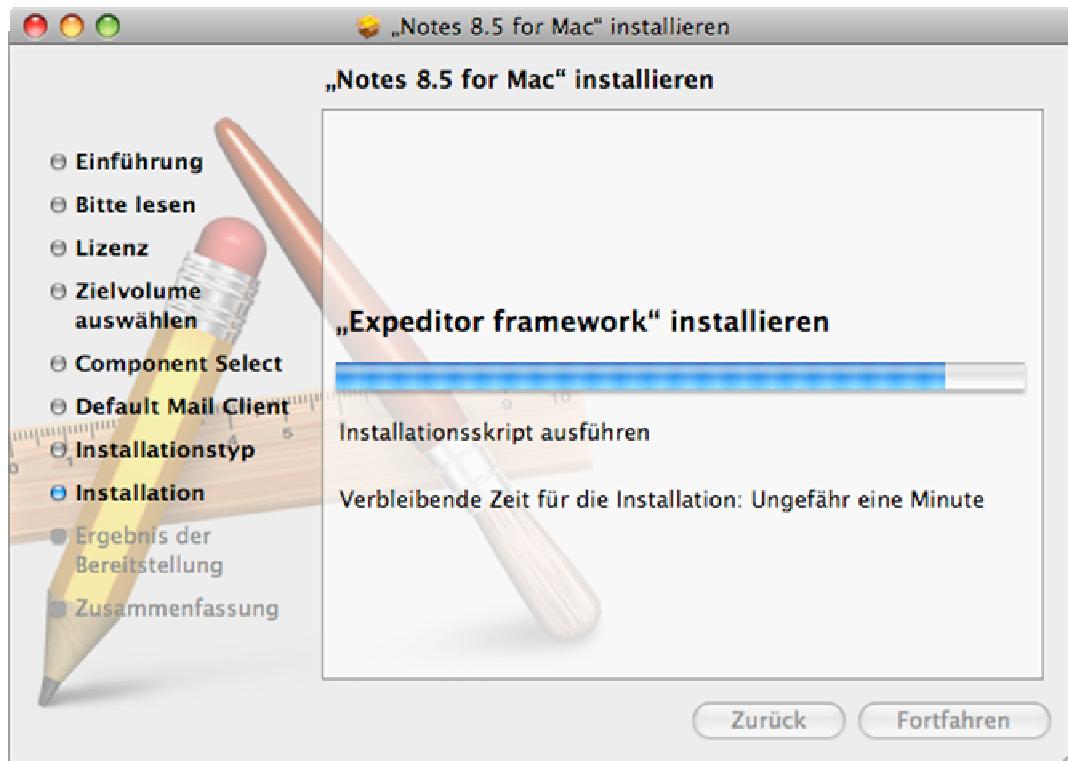
Optional können Sie den Installationspfad ändern. Diese Änderungen werden in den Notes Installations- und Konfigurationsdateien vermerkt und beeinträchtigen das spätere Laufzeitverhalten von Notes nicht.

Bis zu diesem Punkt haben wir lediglich Installationsdefinitionen angegeben, Jetzt besteht noch die Gelegenheit, erforderliche Änderungen durchzuführen. Wenn Sie sich sicher sind, dass die von Ihnen getätigten Angaben korrekt sind, dann können wir nun die Installation mit einem Klick auf „Installieren“ starten.



Fortschrittsanzeige der Installation

Nun heißt es ein wenig warten – denn die rund 750 MB wollen erst einmal auf die Platte übertragen werden. Darunter auch ein weiterer Bestandteil, der in die Basis für den neuen Notes 8 Client auf allen Plattformen darstellt – das „Expeditor Framework“. Dabei handelt es sich um eine spezielle Erweiterung der allgemeinen Eclipse Plattform, die in der Vergangenheit unter den verschiedensten Namen angekündigt, letztlich aber erst mit der Version 8 weitestgehend umgesetzt wurde.



Expeditor Framework

Nach dem Abschluss der Installationsschritte gelangen wir in eine Art „Zwischenanzeige“:



Ergebnis

Damit ist die Installation abgeschlossen. Der in dieser Anzeige wenig hilfreiche Text, der auf Protokolleinträge verweist, ist sicher für den ungeübten Anwender wenig brauchbar – fehlen hier doch Details zu den verschiedenen Protokollen, die mögliche Fehler und Probleme während des Installationsprozesses auszeichnen und somit zur Analyse herangezogen werden können.

Wir nehmen diesen Hinweis zu Kenntnis und setzen die Installation erneut mit einem Klick auf „Fortfahren“ fort. Damit ist die Installation beendet. Im Erfolgsfall sollten Sie nun eine Anzeige finden, wie sie in der folgenden Abbildung zu sehen ist.



Erfolgsmeldung

Mit einem Klick auf „Schließen“ beenden wir nun den Installationsprozess.

Damit ist die Installation von Lotes Notes unter MAC OS abgeschlossen.