



Track 4 - Session 4  
**Hybrid-Cloud: Inside-out + outside-in**



# Agenda

Was läßt sich in der IBM ICS Sphere wie hybridisieren?

1. IBM Connections
2. IBM Connections Chat & Meetings
3. IBM Notes Mail
4. IBM Notes Domino Applications
5. IBM Docs



# Agenda

0. **Ausgangslage**
1. IBM Connections
2. IBM Connections Chat & Meetings
3. IBM Notes Mail
4. IBM Notes Domino Applications
5. IBM Docs



## Sinn & Zweck einer Hybrid Cloud

- Dezentrale verteilte Infrastrukturen
- Anbindung externer Akteure (Geschäftspartner, externe Mitarbeiter) ohne selber aufgebaute, komplexe DMZ-Infrastrukturen
- Pay per Use Modell praktikabel für zeitlich begrenzte Projekte



# Agenda

## 1. **IBM Connections**

- Webbrowser
- Desktop
- Notes
- Mobile

## 2. IBM Connections Chat & Meetings

## 3. IBM Notes Mail

## 4. IBM Notes Domino Applications

## 5. IBM Docs



# Public – Private Cloud: Zugriffe einschränken

## Sicherheit

Sie können die Sicherheitseinstellungen Ihres Unternehmens überprüfen und ändern.

### Anmeldetyp

Benutzer in diesem Unternehmen müssen sich über die IBM Connections Cloud-Anmeldeseite anmelden.

### Kennworteinstellungen

Konfigurieren Sie Kennworteinstellungen.

[Einstellungen bearbeiten](#)

Ablauf des Kennworts: [?](#)

Unterstützung zum Zurücksetzen [?](#)

Anwendungskennwörter: [?](#)

### IP-Adressbereiche

Definieren Sie einen genehmigten IP-Adressbereich für die Anmeldung.

[Bereich hinzufügen](#)

Aktuell sind keine Bereiche angegeben. Benutzer können sich über jede IP-Adresse anmelden.

### IP-Adressbereich hinzufügen

Geben Sie eine IP-Anfangs- und -Endadresse ein, um einen Bereich zu erstellen, oder geben Sie nur eine IP-Adresse im Startfeld ein, um eine einzelne Adresse hinzuzufügen.

\* IP-Startadresse:

IP-Endadresse:

\*Erforderliches Feld

[OK](#)

[Abbrechen](#)



# Connections Desktop Integration

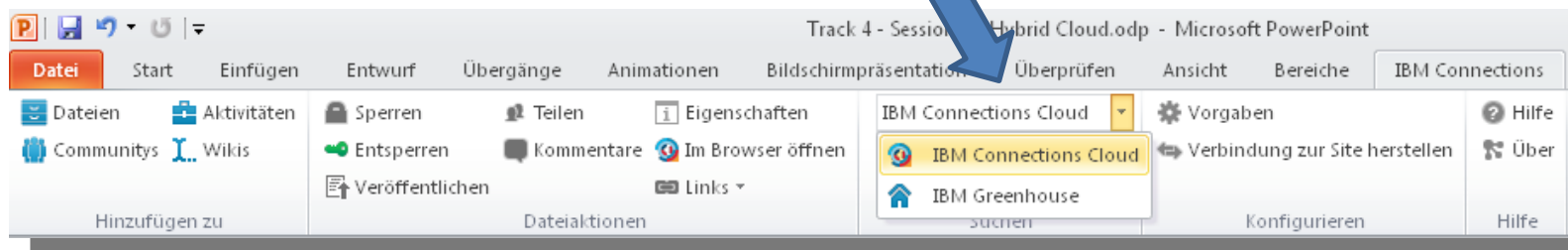
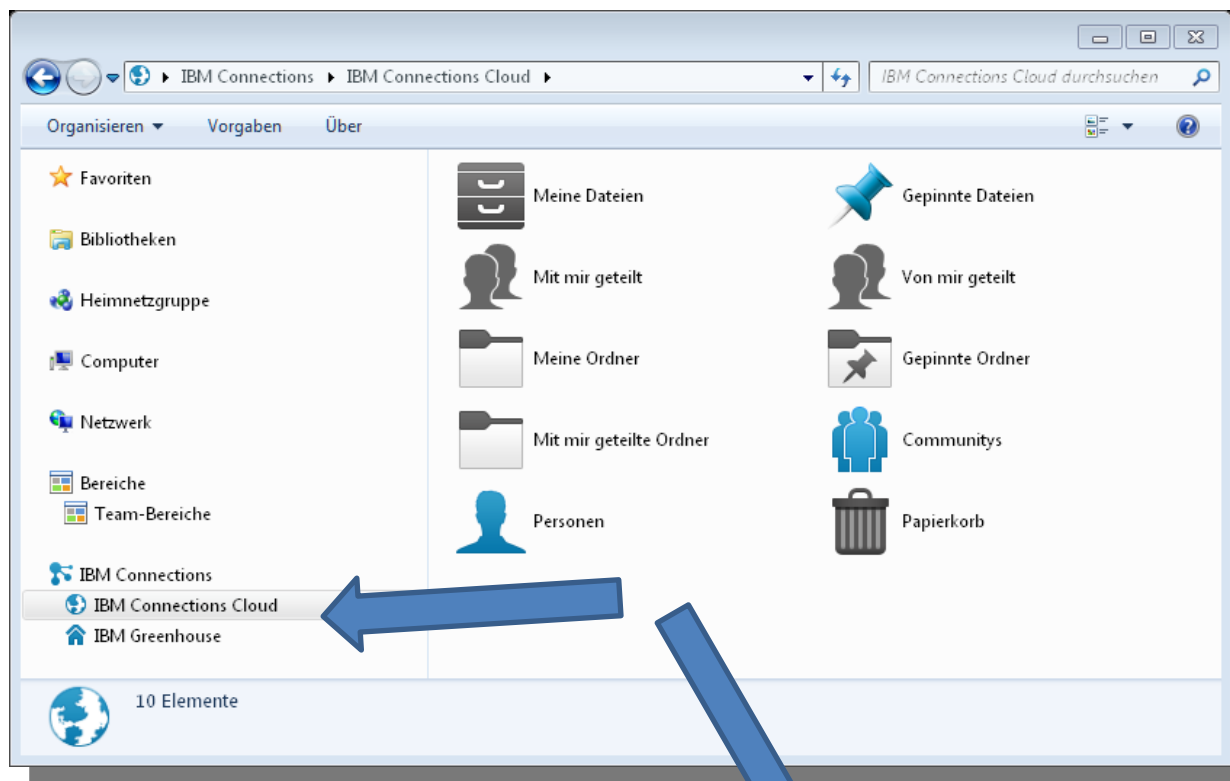
The screenshot shows the 'IBM Connections' desktop application interface. On the left is a navigation pane with icons for 'Favoriten', 'Bibliotheken', 'Heimnetzgruppe', 'Computer', 'Netzwerk', 'Bereiche', and 'Team-Bereiche'. The main content area displays the IBM logo and introductory text about using Microsoft Windows Online zusammenhang. A modal dialog box titled 'Verbindung zu einer Site herstellen' is overlaid on the right. It contains the following fields and options:

- Site-URL:
- Anzeigenamen für die Site auswählen:
- Benutzername:
- Kennwort:
- Dieses Kennwort merken
- Authentifizierungstyp:
- Buttons: Hilfe, Verbinden, Abbrechen

Below the dialog, a button labeled 'Erste Schritte' is visible.



# Hybride Connections Desktop Integration

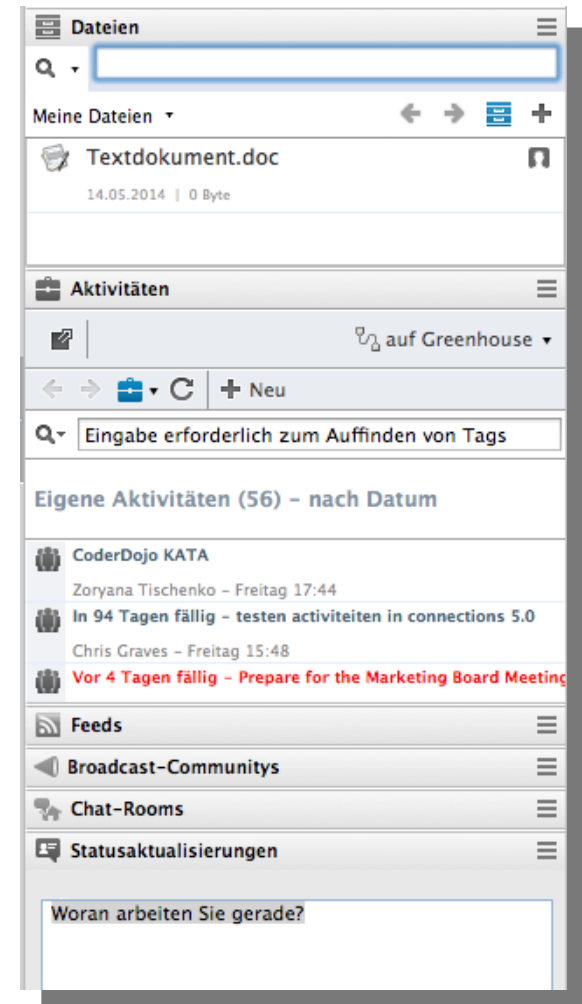
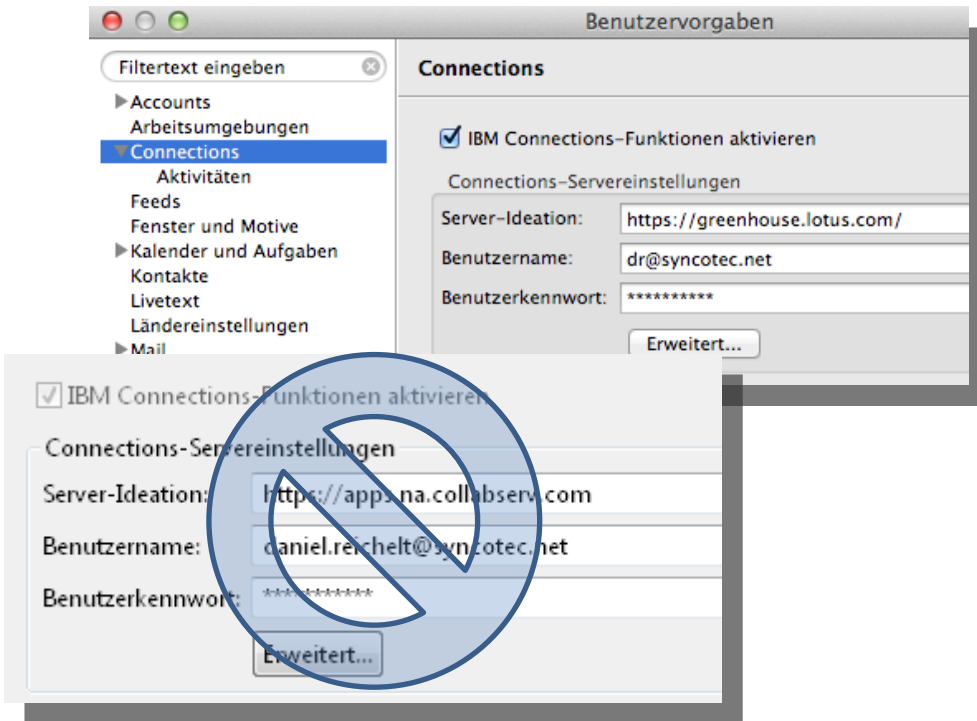






# Notes Plugin für Connections



(noch) nicht an die Connections Cloud anbindbar





# Mehrere Accounts in Connections Mobile

**Fertig** **Mein Account**

 **Daniel Reichelt** 

---

Pseudonym für Account **EULUC** >

---

Server <https://collaboration.euluc.com/mobile>

---

Kennwort speichern

---

Synchronisation >

---


Account wechseln oder hinzufügen >


---

Hilfe und Unterstützung >



---

Abmelden >


**Abbrechen** **Accounts** 

 **IBM Connect 2014**  
Daniel Reichelt


---

 **IBM SmartCloud**   
Daniel Reichelt

---

 **IBM Connect**  
Daniel Reichelt

---

 **EULUC**  
Daniel Reichelt



# Connections Mobile App Management

- Kontrolle und Durchsetzen mobiler Sicherheitsvorgaben
- MDM Integration für Citrix, XenMobile, Maas360, Mobile Iron

Configuration Extensions

**General**

- Show geolocation in activity stream
- Show email address in Profiles
- Show updates on home page
- Remember password
- Allow copy and paste
- Allow iTunes sharing ?
- Allow document printing
- Allow document previews to be emailed
- Enable push notifications ?

Default application Updates ?

Control what users can and can't do in mobile from the Administration UI.

**Communities**

**Files**

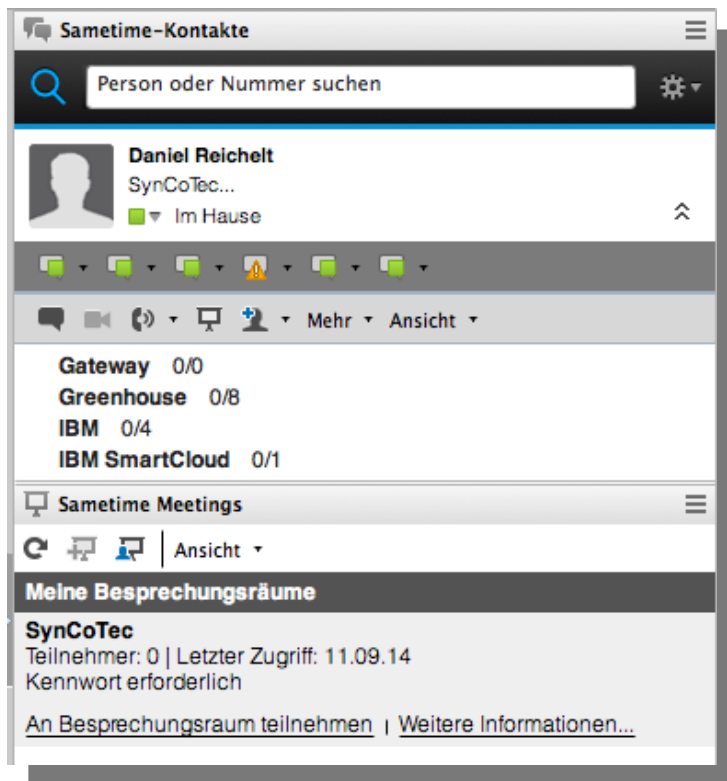


# Agenda

1. IBM Connections
2. **IBM Connections Chat & Meetings**  
(ehemals IBM Sametime)
  1. Sametime Connect Client / Notes Client
  2. Meetings mit Extern
  3. mobile
3. IBM Notes Mail
4. IBM Notes Domino Applications
5. IBM Docs



# Mehrere Sametime Communities und Meeting Server



- neue Audio-/Video-Optionen in der Cloud
- Weitere Hybrid-Optionen wie Community-Server zu Server Anbindung von IBM geplant



# Meetings ohne DMZ Barrieren mit Extern

The screenshot shows an IBM Sametime meeting window titled "IBM Sametime: SynCoTec". The interface includes a top toolbar with the name "Daniel Reichelt", a hand icon, a recording button labeled "Aufzeichnen", and a "Besprechung beenden" button. Below the toolbar, a red button reads "Gemeinsame Nutzung stoppen". The main content area displays a presentation slide with the text "Track 4 - Session 4" and "Hybrid-Cloud: Inside-out + outside-in". The slide also features the blue lotus logo in the top left and the orange lotus logo in the top right. A left sidebar contains a "Bibli" section with a list of documents: "Abstimmung: Wer i..." (28.09.2014), "Track 4 - Session ..." (28.09.2014 | 326,8 KB), and "Meeting\_Start.pdf" (06.05.2014 | 12,8 KB). At the bottom of the window, the text "AdminCamp 2014" and "Notes & Domino -> Mobil, Web und als RichClient" is visible.



# Sametime mobile Chats & Meetings

**IBM Sametime.**

Community IBM SmartCloud >

Benutzer-ID daniel.reichelt@syncot...

Kennwort ●●●●●●●●

Ich bin mobil verfügbar >

**Anmelden**

- Suchen
- Geplante Bespre...
- Favoriten
- Kürzlich
- Meine Räume**
- Meine Aufzeichnungen
- An SmartCloud-Besprechung teilnehmen
- Über URL teilnehmen

Teilnehmen Teilnehmen

AN SMARTCLOUD-BESPRECHUNG TEILNEHMEN

Besprechungs-ID Besprechungs-ID ein...

BERECHTIGUNGSNACHWEIS

Als Gast teilnehmen

Benutzername Benutzernamen eingeben

Kennwort Kennwort eingeben

Kennwort speichern



# Agenda

1. IBM Connections
2. IBM Connections Chat & Meetings
3. **IBM Notes Mail**
4. IBM Notes Domino Applications
5. IBM Docs



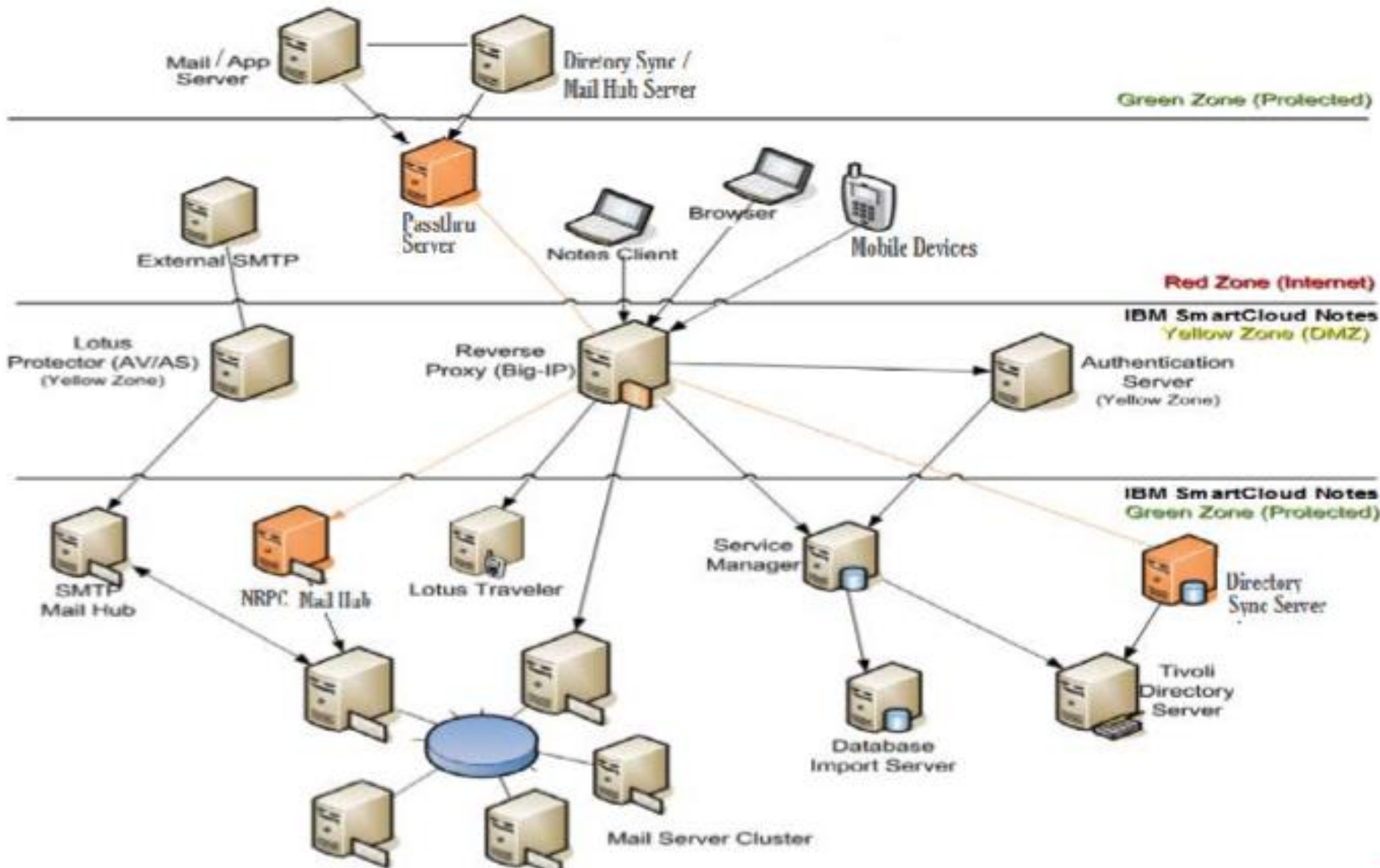


# SmartCloud Notes Hybrid

- 3 Mail-Optionen:
  1. Notes
  2. Notes Entry
  3. iNotes (reines Webmail, keine Hybridumgebung)
- Prädestiniert für Filial- & dezentrale Infrastrukturen
- Verschiedenste Misch- / Hybrid-Umgebungen
- Mobile Optionen zubuchbar



# Hybrid Referenz Architektur





# Terminhinweis zu 4. & 5. Notes & Domino Hybridbetrieb

Workshop Track 4 - Session 6  
**Domino Cloud Architecture - Hybrid and Hosted** (englisch) - Chris Miller

Heute 16:00 – 17:30 Uhr



# Agenda

1. IBM Connections
2. IBM Connections Chat & Meetings
3. IBM Notes Mail
4. **IBM Notes Domino Applications**
5. IBM Docs

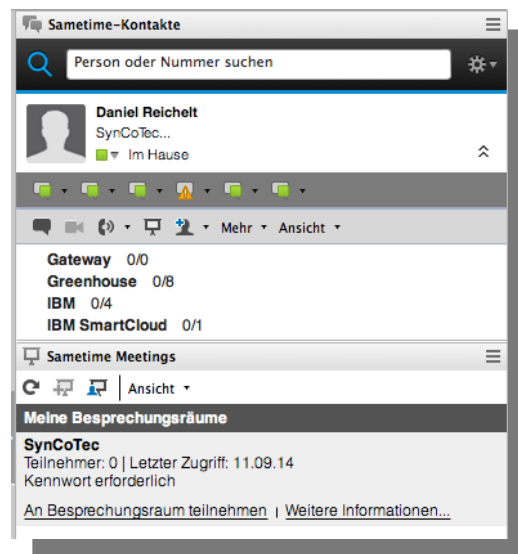
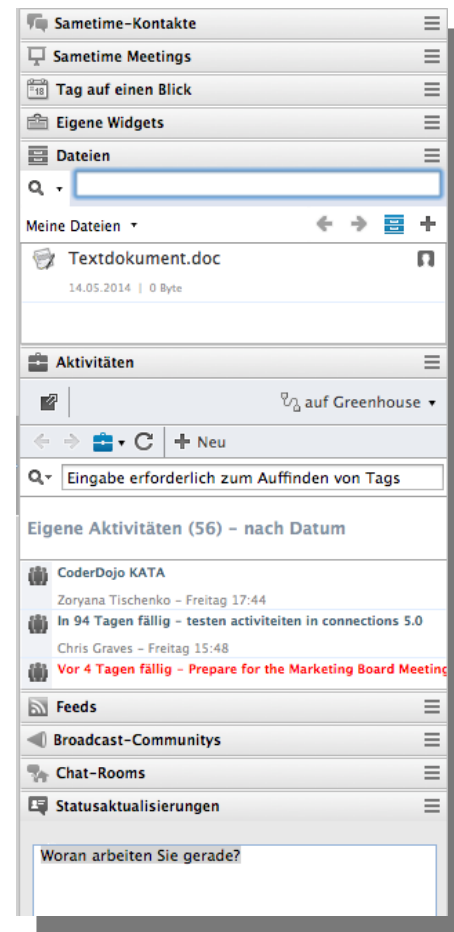
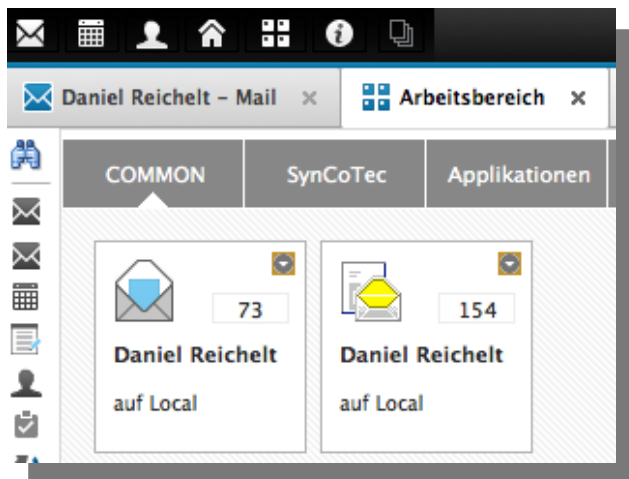


## Domino Hosting mit IBM Softlayer

- Keine wirkliche Cloud Lösung; eher Outsourcing der Domino Infrastruktur
- Mit speziell auf Domino ausgerichtetes Angebot wie Lizenznahme oder Kombination mit SmartCloud Notes
- IBM arbeitet an einem richtigen Cloud-Offering



# Integrierter und hybrider Workspace





# Agenda

1. IBM Connections
2. IBM Connections Chat & Meetings
3. IBM Notes Mail
4. IBM Notes Domino Applications
5. **IBM Docs**



## IBM Docs

- Keine wirkliche Hybridlösung
- Gute Integration in IBM Connections
- Ermöglicht das gemeinsame Arbeiten mit (externen) Mitarbeitern und Partnern an einem Dokument
- Könnte Lizenznahme und Desktop-Installation von MS Office bei „Thin-Clients“ ersetzen





Danke für ihre Aufmerksamkeit!



Daniel Reichelt

SynCoTec Software as a Service & Consulting

<http://daniel.reichelt.name>

[daniel.reichelt@syncotec.net](mailto:daniel.reichelt@syncotec.net)