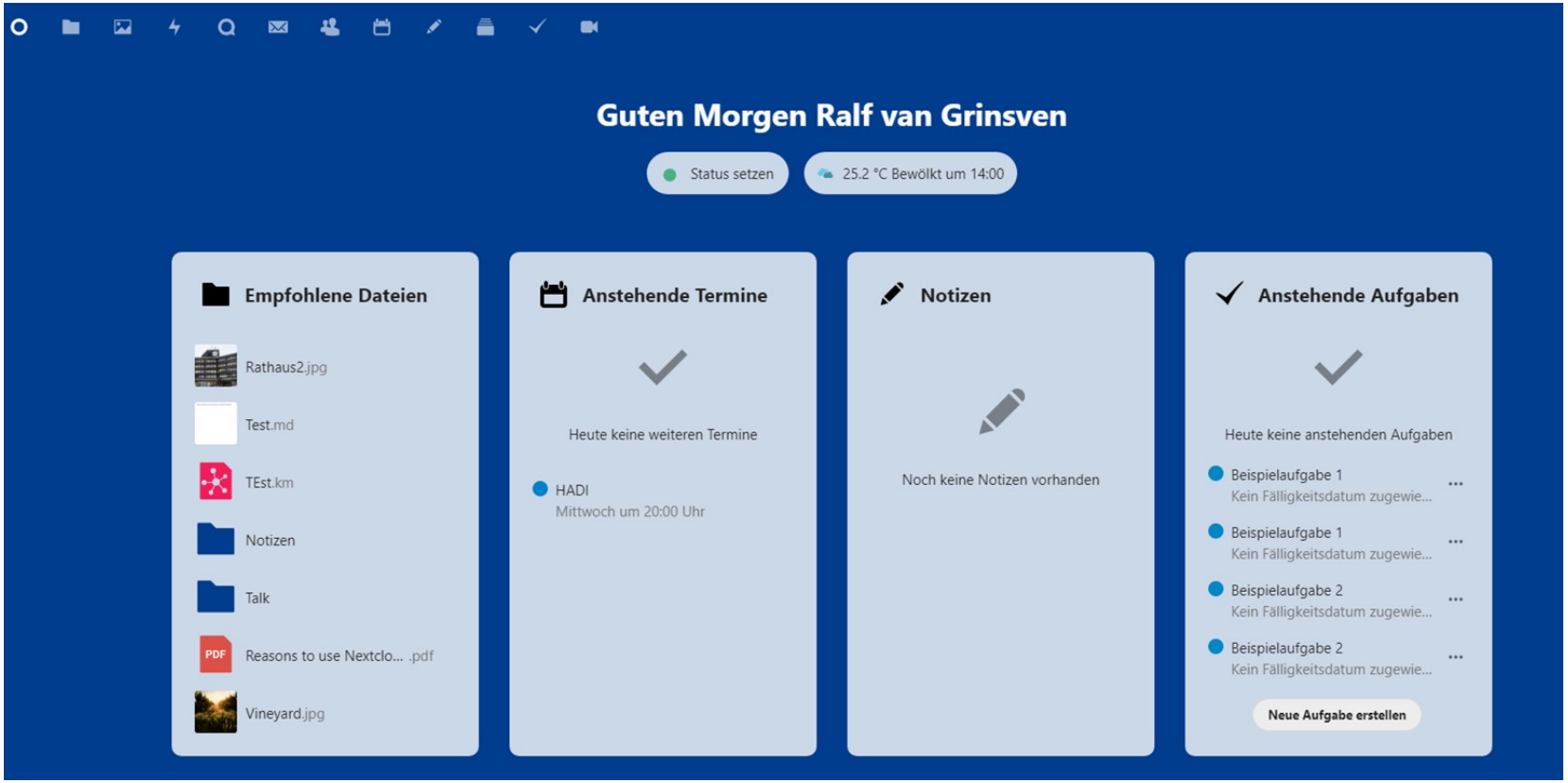
Kollaborationslösung für die Fraktionen



Nextcloud

- Open Source Kollaborationslösung in der Cloud
- Zugriff von überall
- Verwendbar im Browser oder per App für IOS oder Android
- Teilen und Bearbeiten von Dokumenten
- Kommunikationsmöglichkeiten (Mail, Video, usw.)

Managed Nextcloud

- Auslagerung des Betriebs der Nextcloud auf einen Anbieter
- Vertragliche Sicherstellung von Sicherheit, Backup und Performance
- Hotline und Hilfe für Endanwender
- DSGVO-konform

Dateien

Synchronisation

Sämtliche Dateien werden automatisch synchronisiert, ohne Ihr Zutun. Damit arbeiten alle Anwender, unabhängig vom Endgerät, stets mit den neuesten Versionen.

Freigabe

Verknüpfen Sie Freigabe-Links mit Passwörtern, um Zugriffe aktiv zu steuern. Hierdurch behalten Sie die volle Kontrolle darüber, wer was konkret innerhalb der Cloud machen darf.

Kommentare

Tauschen Sie sich direkt innerhalb des Dokuments aus und nutzen Sie die Kommentarfunktion, um offene Fragen einfacher zu klären.

Zugriff über Clients

Kostenfreie Clients für Desktop und Mobile (iOS, Android) liefern Ihnen sämtliche Nextcloud-Funktionen – unabhängig von Zeit, Ort oder Endgerät.

Integration externer Speicher

Nutzen Sie existierende Cloud-Speicher (Google, Dropbox), indem Sie diese einfach integrieren.

Arbeitsbereiche

Erstellen Sie über Workspaces einfach Arbeitsbereiche, um im Team Informationen zu teilen, Aufgaben zu managen und Austausch zu ermöglichen.

Sicherer Datenaustausch

Mittels geschützter Upload- und Downloadlinks tauschen Sie Dateien denkbar einfach aus – ob mit Kollegen, Kunden oder externen Partnern.

Ferngesteuertes Löschen

Projekt abgeschlossen, Aufgaben erledigt? Dann löschen Sie zentral alle freigegebenen oder heruntergeladenen Dateien auf den Geräten von Dritten.

Zusammenarbeit

Mail

Mit Nextcloud-Mail binden Sie Ihre vorhandenen E-Mail-Adressen per IMAP ein, um diese einheitlich innerhalb Ihrer Nextcloud-Oberfläche zu verwalten (Senden/Empfangen).

Kalender

Organisieren Sie Ihren Arbeitsalltag, indem Sie Termine direkt in Nextcloud-Kalender eintragen oder externe Kalender via WebCal einbinden. Bei Bedarf können Sie Termine einfach mit Kollegen teilen.

Kontakte

Nutzen Sie Nextcloud für Ihr Kontaktmanagement und synchronisieren Sie sämtliche Einträge auf Wunsch mit anderen Geräten. Adressbücher können Sie zudem mit Ihrem Team teilen.

Deck

Stellen Sie eigene oder gemeinsam genutzte Boards individuell im Kanban-Stil zusammen, verschieben Sie Daten per Drag&Drop und legen Zieltermine für andere fest.

Forms

Führen Sie beliebig viele eigene Umfragen durch, stets sicher innerhalb Ihrer eigenen Cloud. Wählen Sie aus Ankreuzfeldern und Dropdown-Listen, um Ihre Ergebnisse grafisch aufzubereiten.

Kommunikation

Screensharing

Geben Sie während einer Videokonferenz Ihren Bildschirm für alle Beteiligten in Meetings frei, damit diese Einblick in Ihre Präsentation bekommen.

Passwortgeschützte Online-Meetings

Laden Sie Personen per passwortgeschütztem Link zu Online-Meetings ein und führen diese direkt in der Nextcloud-Umgebung.

Webkonferenzen

Laden Sie auch Personen ein, die nicht Ihrer Organisation angehören und die selbst kein Nextcloud nutzen. So bringen bis zu 5 Gesprächspartner zusammen.

Chat

Führen Sie Chats mit einzelnen Personen oder erstellen Sie individuelle Chat-Räume, um sich in der Gruppe auszutauschen. Sämtliche Konversationen bleiben in Nextcloud gesichert.

Desktop- und Mobile-App

Führen Sie Ihre Chats und Online-Meetings, von wo Sie wollen: Mit der Desktop-App bequem am Bildschirm oder unterwegs per Mobile App auf Smartphone und Tablet.

Integration mit Dateien

Teilen Sie Dateien mit allen Teilnehmern, wären Sie an Online-Meetings oder Videokonferenzen teilnehmen.

Apps

Text

Nutzen Sie einen schlanken Text- oder Markdown-Editor für unterbrechungsfreies und gemeinschaftliches Arbeiten - kompatibel mit MS Office.

Tasks

Erstellen und verwalten Sie eigene und gemeinsame Aufgaben mit Start- und Enddatum, einfach synchronisiert via CalDav mit einem lokalem Client wie Thunderbird oder iCal.

Mindmapping

Visualisieren Sie Strukturen und Prozesse in frei erstellbaren Mindmaps innerhalb der Nextcloud-Oberfläche und teilen Sie sie bei Bedarf mit anderen.

Maps

Stellen Sie sich mit OpenStreetMap und Leaflet eigene Karten zusammen, berechnen Sie Routen und fügen Sie Fotos und Kontakte zu Orten hinzu.

Diagramme

Erstellen und bearbeiten Sie Diagramme in Nextcloud ganz einfach mit Draw.io.

Circles

Fassen Sie Kollegen und Mitarbeiter zu Gruppen (Circles) zusammen. Jeden Circle können Sie privat halten, öffentlich machen, mit Einladungen versehen oder mit einem Passwort schützen.

Lesezeichen

Sammeln, verwalten und teilen Sie Ihre Lesezeichen alle am gleichen Ort.

Umfragen

Erstellen Sie Umfragen wie bei Doodle, um sich mit mehreren Personen zu Terminen und Events abzustimmen.

Monitoring / Sicherheit

Aktivitäts-Feed für Datei/Ordner

Der Aktivitäts-Feed informiert Sie per Nachricht oder E-Mail, ob Dateien und Ordner geändert, heruntergeladen und kommentiert wurden.

Monitoring

Überwachen Sie Ihre Dateien mit der Activity App und behalten im Auge, welcher Nutzer wann und wie Dateien geändert, heruntergeladen oder kommentiert hat.

Benutzermanagement

Erstellen und verwalten Sie Benutzerkonten, legen Sie Gruppen oder Gast-Accounts an und steuern Sie Benutzer so zentral.

2-Faktor-Authentifizierung

Sichern Sie Ihren Nextcloud-Zugang mit 2-Faktor-Authentifizierung vor unbefugtem Zugriff - auch mit Hardware-Token wie Nitrokey Pro, Nitrokey Storage oder Nitrokey FIDO U2F.

Vorteile

- Open Source
- DSGVO konform
- Entwickelt in Deutschland
- Intuitive Weboberfläche / einfache Bedienung
- Einfache und individuelle Rechtevergabe
- SSL-Verschlüsselung
- Internes und Externes Teilen von Dateien
- Integrierte Apps für die Bearbeitung und Zusammenarbeit bei Dokumenten

Kosten

Es gibt unterschiedliche Anbieter, deren Betrieb ausschließlich auf deutschen Servern und DSGVO konform garantiert wird.

In der Regel wird nach Größe des bereitgestellten Speicherplatzes ein monatlicher Betrag fällig. Manche unterscheiden auch noch nach der Anzahl der Benutzer.

Dieser liegt in brauchbarer Konfiguration zwischen ca. 45 EUR und 200 EUR pro Monat. Hier gilt es einen Anbieter mit ausreichender Leistung und gutem Preis zu finden.
Gegebenenfalls entstehen Mehrkosten für besondere Apps, z. B. Collabora Office.

weitere Vorgehensweise

- Festlegung der gewollten Konfiguration, z. B. in einer kleinen Arbeitsgruppe
- Auswahl des geeigneten Anbieters
- Beauftragung
- Einrichtung
- Roll-Out

Kontakt:
Ralf van Grinsven
Fachbereich IT
+49 2241 243425
Ralf.vangrinsven@sankt-augustin.de

Ein Video zum Schluß

Werbevideo eines Anbieters:

Ionos managed Nextcloud

(https://www.youtube.com/watch?v=6pdW7A8CK1A)