

Unterstützung durch Online-Tools

15. Mai 2020

STEINBUCH CENTRE FOR COMPUTING - SCC



Onlineszenarien

Szenario	Bisher	Neu
Begleitetes Selbststudium mit ILIAS	ILIAS	ILIAS*
Interaktive Lehrveranstaltung kleine Gruppen	ILIAS	MS-Teams
Große Veranstaltungen keine Live-Interaktion (asynchron)	ILIAS	Open Cast/ Aufzeichnungsoptionen
Große Veranstaltungen mit Live-Interaktion (synchron)	ILIAS	ZOOM
Videokonferenzsystem für mündliche Prüfungen		MS-Teams, VC-Exam

ILIAS*

- **Webserver**
Von 4 auf 12 erweitert und
Module optimiert
- **Datenbankerweiterung**
von 10 Kerne mit 32 GB
auf 24 Kerne mit 64 GB

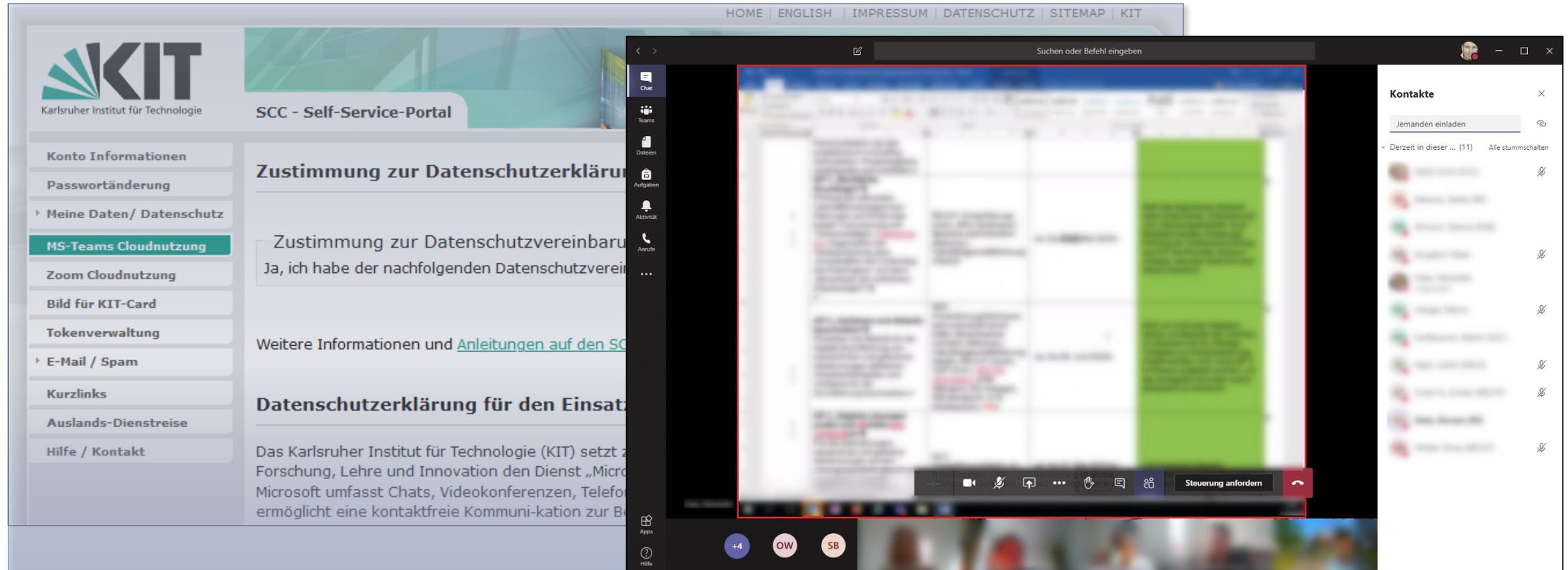
Erste Nutzungszahlen

	11.05.20
ILIAS-Kurse (gesamt im CAS 3.600. In ILIAS SoSe 19: 940)	2.100
Über ILIAS in OpenCast hochgeladene Video-Aufzeichnungen	5.400
Abgerufene ZOOM-Lizenzen	1.300
ZOOM Meetings	6.100
Mitarbeiter/innen und Gäste in MS-Teams (Freischaltung)	6.400
Studierende in MS-Teams (Freischaltung)	14.600
MS-Teams über TeamsConnect verwaltet	600

Supportanfragen

	11.05.20
SCC – MS-Teams und Zoom	1.300
SCC – ILIAS	450
ZML – Anwendungsberatung, Unterstützung, Fehler, Lizenzen	350
BIB – OpenCast Videoerstellung	100

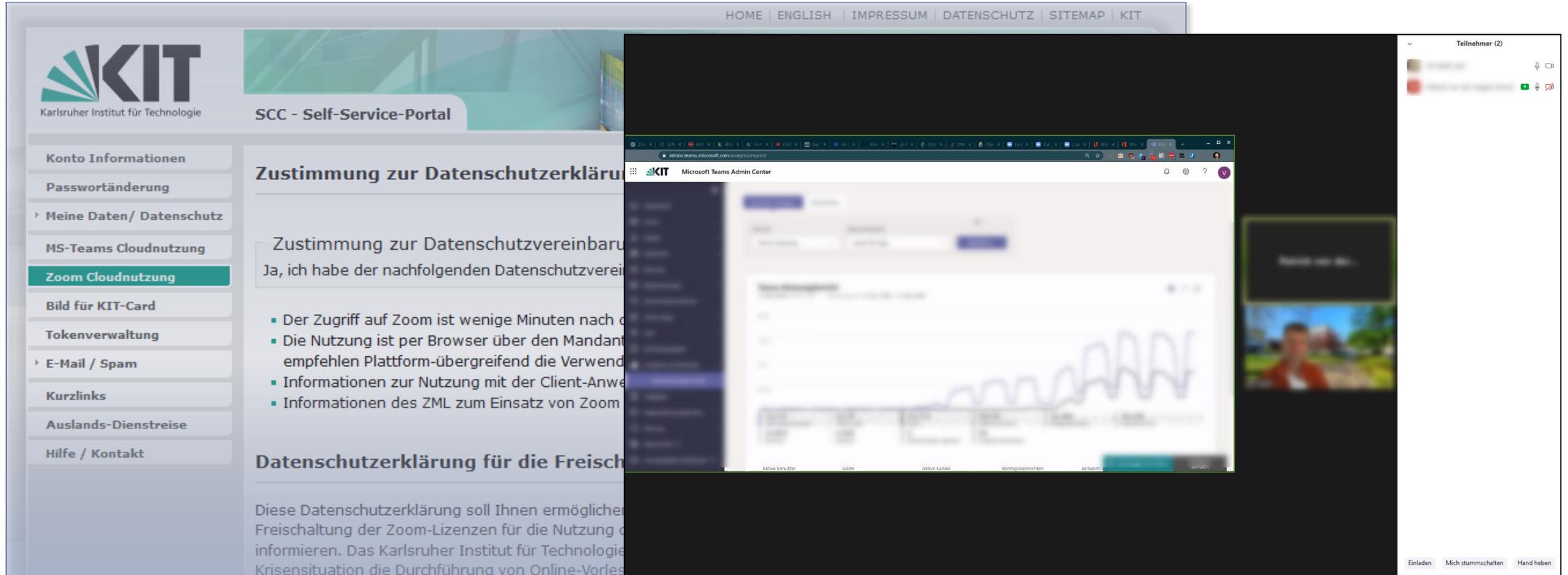
Implementierung



The image shows a composite screenshot. On the left is the SCC - Self-Service-Portal of the Karlsruhe Institute of Technology (KIT). The portal has a navigation menu with items like 'Konto Informationen', 'Passwortänderung', 'Meine Daten/ Datenschutz', 'MS-Teams Cloudnutzung', 'Zoom Cloudnutzung', 'Bild für KIT-Card', 'Tokenverwaltung', 'E-Mail / Spam', 'Kurzlinks', 'Auslands-Dienstreise', and 'Hilfe / Kontakt'. The main content area displays a 'Zustimmung zur Datenschutzerklärung' (Consent to Data Protection Declaration) with a green highlighted section. On the right, an MS Teams window is overlaid, showing a meeting interface with a blurred document in the background and a 'Kontakte' (Contacts) list on the right side. The Teams window includes a search bar at the top, a navigation pane on the left, and a control bar at the bottom with icons for chat, video, and a 'Steuerung anfordern' (Request Control) button.

IDM-Anbindung

Implementierung



The image shows a composite screenshot. On the left is the SCC Self-Service Portal with a sidebar menu containing: Konto Informationen, Passwortänderung, Meine Daten/ Datenschutz, MS-Teams Cloudnutzung, Zoom Cloudnutzung (highlighted), Bild für KIT-Card, Tokenverwaltung, E-Mail / Spam, Kurzlinks, Auslands-Dienstreise, and Hilfe / Kontakt. The main content area displays a 'Zustimmung zur Datenschutzerklärung' (Consent to Privacy Policy) for Zoom, with a list of bullet points: 'Der Zugriff auf Zoom ist wenige Minuten nach...', 'Die Nutzung ist per Browser über den Mandant...', 'empfehlen Plattform-übergreifend die Verwend...', 'Informationen zur Nutzung mit der Client-Anwe...', and 'Informationen des ZML zum Einsatz von Zoom...'. Below this is a 'Datenschutzerklärung für die Freisch...' section. On the right is a Microsoft Teams Admin Center window showing a graph of user activity. In the foreground, a blurred Microsoft Teams meeting window is visible, showing a participant's video feed and a 'Teilnehmer (2)' list on the right side.

IDM-Anbindung

Weltweit verfügbar und im KIT gehostet

Videokonferenzen für mündliche Prüfungen

Prüfungen verwalten

KIT-Videokonferenzsystem für mündliche Prüfungen

Prüfung planen

Prüfungen müssen über [Prüfungen verwalten](#) gebucht bzw. reserviert werden. Dort wird für jede Prüfung ein eigener Prüfungsraum angelegt, den man direkt als URL an die/den zu Prüfende/n und die Beisitzer/innen weiterleiten muss.

Prüfung durchführen

Als Prüfer/in

Die/der Prüfende eröffnet rechtzeitig den Prüfungsraum über die jeweilige URL durch Eingabe des Prüfungs-Benutzernamen und -Kennworts.

Als Prüfling teilnehmen

Die/der zu Prüfende kommt durch einen Aufruf der URL aus der Einladungsmail hinzu. Wichtig: die URL ist vertraulich und verschafft direkten Zugang zum Prüfungsraum. Sie darf daher nicht weitergegeben werden.

Vorbereitung und Testumgebung

Prüfungen planen

- Berechtigte wurden aus CAS-Campus exportiert
 - Prüfer*in
 - Prüfungsbearbeiter*in
 - Basis: letzten 6 Semester

- Neue Personen
 - Ablauf befindet sich gerade in Klärung
 - Berechtigungsbearbeiter in Fakultäten
 - Personen, die auch Zoom-Lizenzen in Gruppenverwaltung verwalten

Prüfung planen

HOME | ENGLISH | IMPRESSUM | DATENSCHUTZ | SITEMAP | KIT



Karlsruher Institut für Technologie

Videokonferenzen für mündliche Prüfungen

Prüfungen verwalten

Videokonferenzen für mündliche Prüfungen

Meine gebuchten Prüfungstage | **Neuen Prüfungstag erfassen**

Datum:*

Bezeichnung des Termins:*

Anzahl Prüfungsräume:*

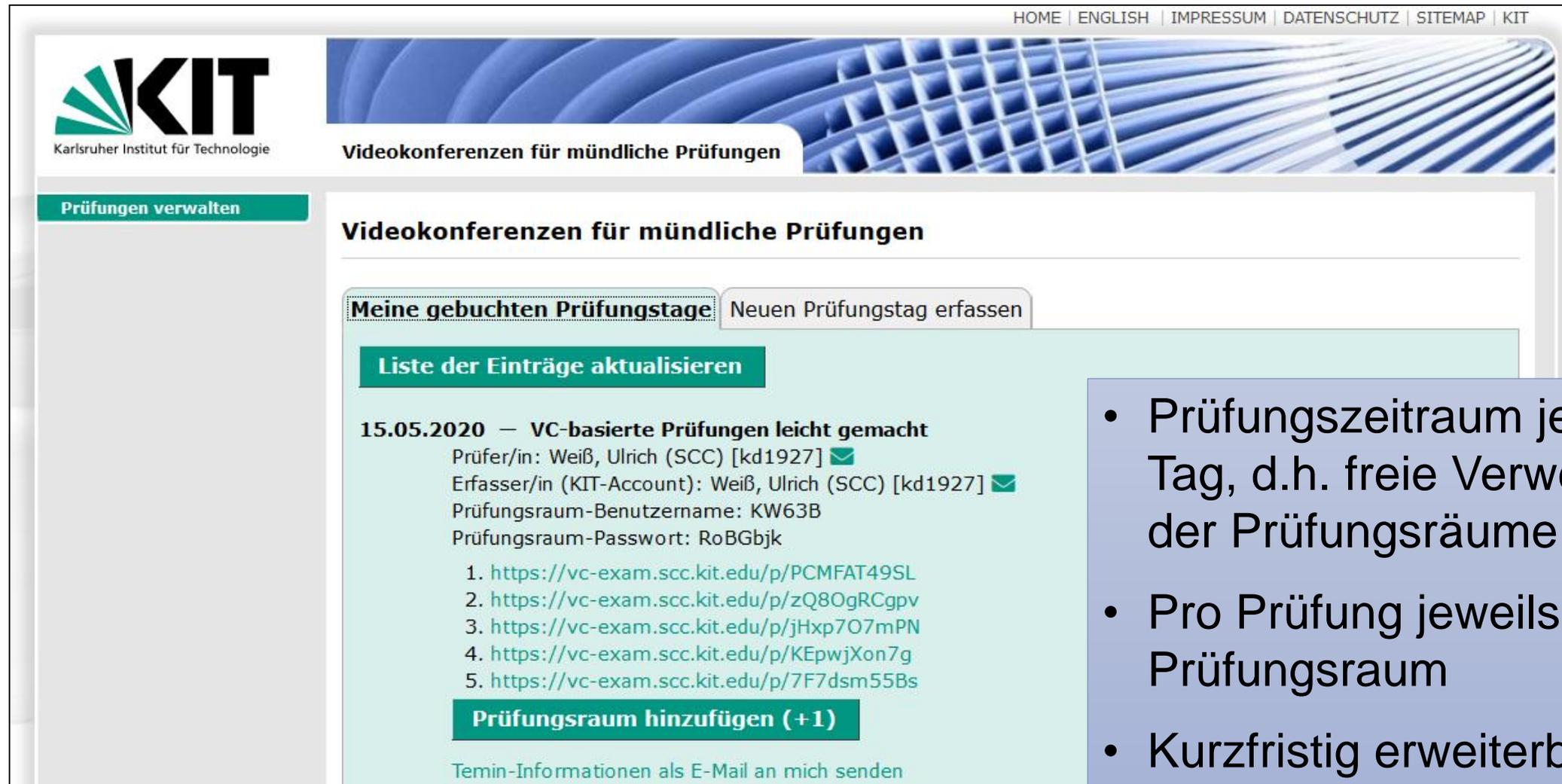
Prüfer/in:* **Weiß, Ulrich (SCC)** [kd1927]

Prüfungsbearbeiter/in: *Bitte geben Sie im Feld unten einen KIT-Account oder eine E-Mail-Adresse ein*

Hinweis: KIT-Accounts können Sie auch im [Personenverzeichnis des KIT](#) ermitteln. Einträge mit einem * sind Pflichtfelder.

- Login mit KIT-Account via SSO
- Berechtigung/Entitlement vorausgesetzt

Gebuchte Prüfungen



HOME | ENGLISH | IMPRESSUM | DATENSCHUTZ | SITEMAP | KIT

KIT
Karlsruher Institut für Technologie

Videokonferenzen für mündliche Prüfungen

Prüfungen verwalten

Videokonferenzen für mündliche Prüfungen

Meine gebuchten Prüfungstage | Neuen Prüfungstag erfassen

Liste der Einträge aktualisieren

15.05.2020 — VC-basierte Prüfungen leicht gemacht
Prüfer/in: Weiß, Ulrich (SCC) [kd1927] ✓
Erfasser/in (KIT-Account): Weiß, Ulrich (SCC) [kd1927] ✓
Prüfungsraum-Benutzername: KW63B
Prüfungsraum-Passwort: RoBGbjk

1. <https://vc-exam.scc.kit.edu/p/PCMFAT49SL>
2. <https://vc-exam.scc.kit.edu/p/zQ8OgRCgpv>
3. <https://vc-exam.scc.kit.edu/p/jHxp7O7mPN>
4. <https://vc-exam.scc.kit.edu/p/KEpwjXon7g>
5. <https://vc-exam.scc.kit.edu/p/7F7dsm55Bs>

Prüfungsraum hinzufügen (+1)

[Termin-Informationen als E-Mail an mich senden](#)

- Prüfungszeitraum jeweils 1 Tag, d.h. freie Verwendung der Prüfungsräume
- Pro Prüfung jeweils eigenen Prüfungsraum
- Kurzfristig erweiterbar

Gebuchte Prüfungen: Information an Prüfer

Sehr geehrte Damen und Herren,

für Sie wurde folgende Videokonferenz-Buchung für Ihre Prüfung/en

„VC-basierte Prüfungen leicht gemacht“

am **29.04.2020** durchgeführt:

Diese Buchung erfolgte durch KIT-Account kd1927.

Bitte verwenden Sie folgende Kombination zur Freischaltung eines jeden Prüfungsraumes

Organisator Benutzername: **W2V3QY**

Organisator Passwort: **ER3zaPTj**

Alle notwendigen Informationen finden Sie

<https://vc-exam.scc.kit.edu/>.

Bitte leiten Sie jeweils einen der folgenden

Prüfung

VC-basierte Prüfungen leicht gemacht

Datum

29.04.2020

Uhrzeit

Bitte ergänzen

Videokonferenz-URL

<https://vc-exam.scc.kit.edu/p/qQY93Fcddh>

Bitte testen Sie unbedingt vor der Prüfung die technischen Zugänge zum System, indem Sie o.g. Videokonferenz-URL aufrufen.

- E-Mail mit allen wichtigen Details wird an Prüfer*in versendet
- Diese/r muss alle anderen Beteiligte/n informieren
- Abschnitte sind in Info-E-Mail vorgefertigt

Notwendigkeit vorab



Video Conferencing
System for exams

Testsystem für Video-Prüfungen

Wenn Sie auf die Schaltfläche unten klicken, werden Sie zu einer **zufälligen Testinstanz** des KIT-Videokonferenz Systems für mündliche Prüfungen weitergeleitet.

Die Plattform basiert auf [Jitsi](#), einem Quelloffenen Videokonferenzsystem für das im Internet viele Anleitungen verfügbar sind. Weitere Hilfe erhalten Sie auf der Webseite des [KIT](#).

Diese Website ist dazu gedacht, die Funktionalität Ihrer Hardware zu testen und sich mit dem System vertraut zu machen. Die eigentliche Prüfung wird in einem **anderen** Videokonferenzraum stattfinden.

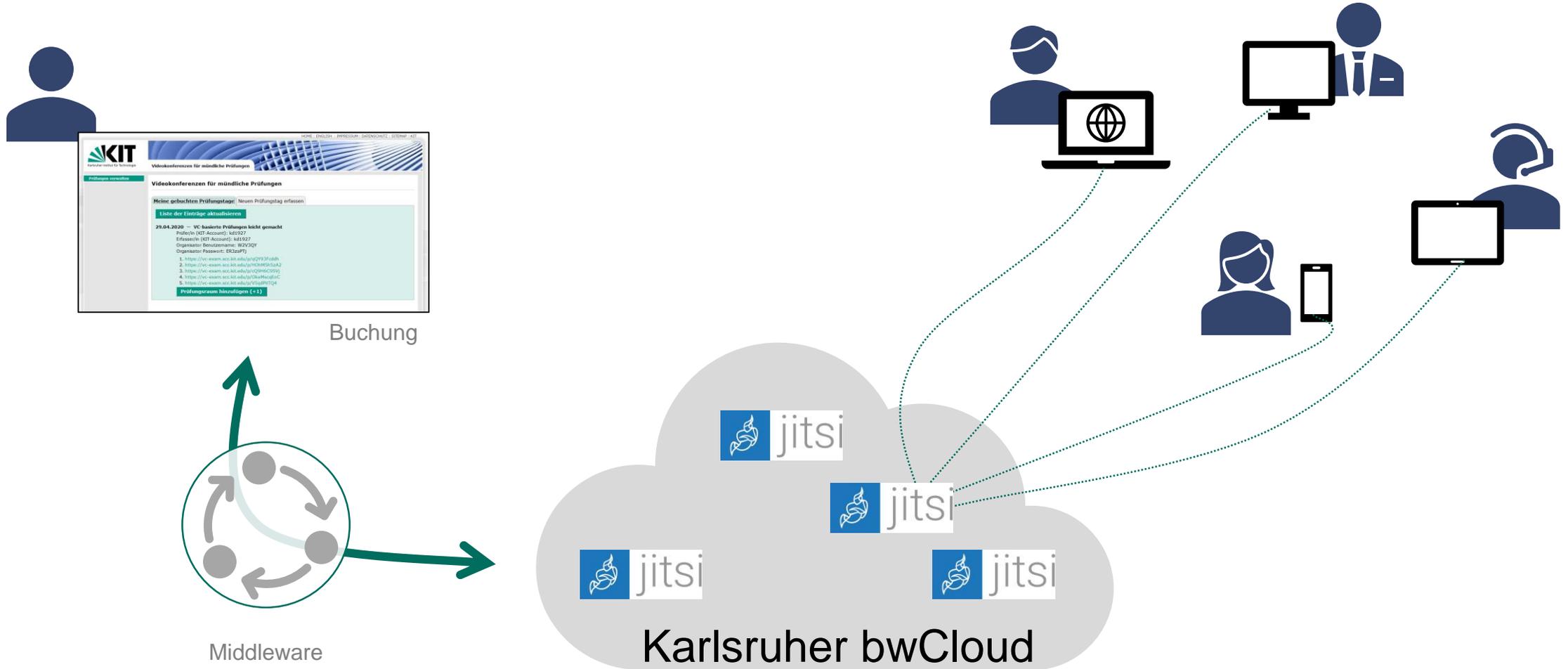
HIER TESTEN

<https://vc-exam.scc.kit.edu/test>

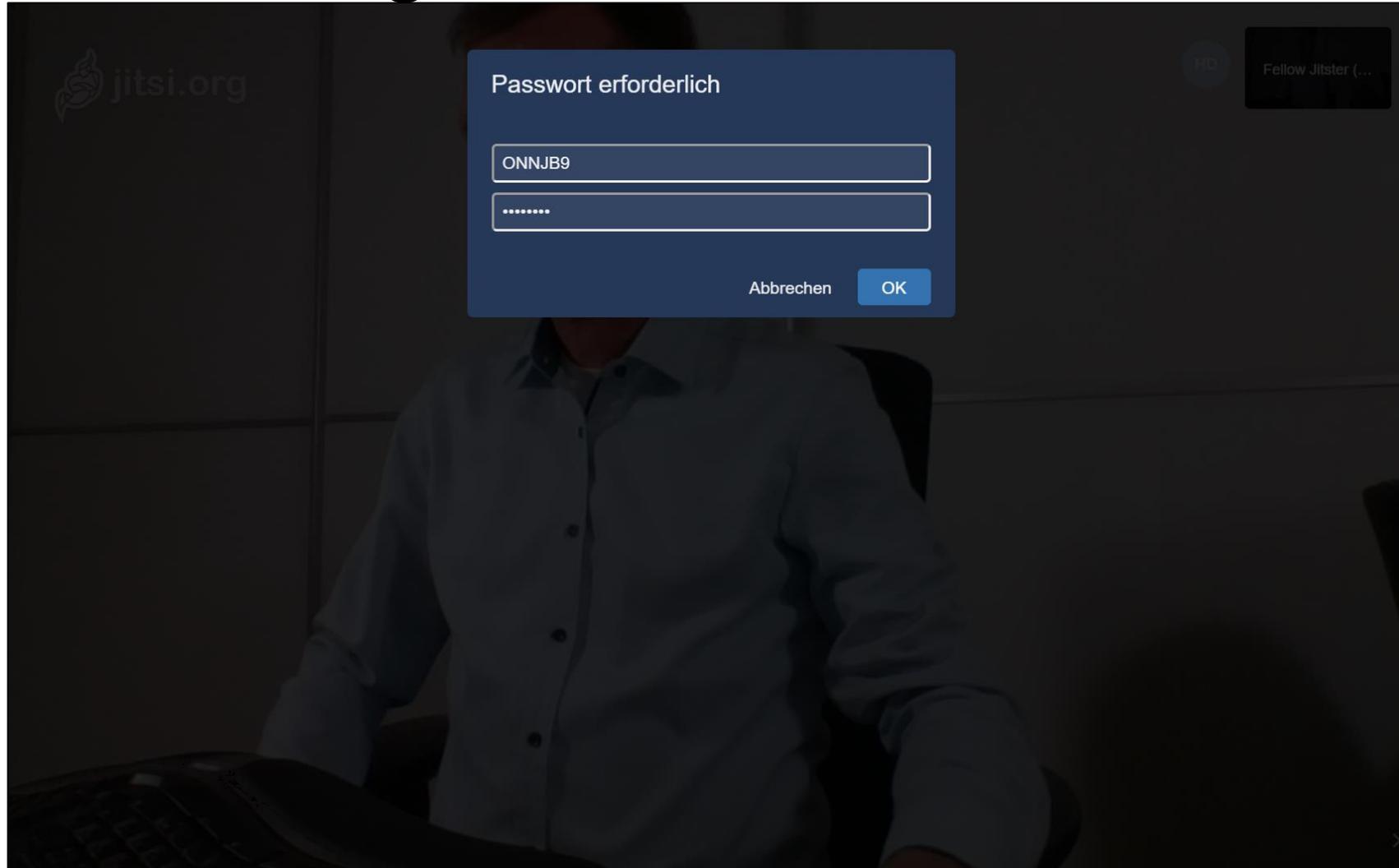
Aktuelle Einschränkungen

- Chrome oder Chromium-basierte Browser
- Unterstützung Firefox folgt
- Apps für iOS und Android verfügbar

Blick hinter die Kulissen



Die Prüfung kann kommen



Feedback der Studierenden

  hier @kit • 18h

Hab mich dieses WE mal richtig hingehockt & durch meine Module dieses Semester durchgeklickt & alles angesehen. Ich muss sagen bei mir is alles tip top online vorhanden & funktioniert tadellos. Kit is echt elitöö! 🙌 Finds Hammer, no joke!

10

19

  hier • 18h

Vor allem im vergleich zu unis oder fhs von kumpels bei mir, is die corona-lehre von kit ja sowas wie Spaceshuttel vs eselpflug. Also hut ab & respekt (studiere übrigens maschinenbau)

10

 **Jonas** @jonasfahrrad 21h

#Onlinelehre am @KITKarlsruhe. Es scheint noch kein Server überlastet zu sein. Crazy. Das bekommen die doch sonst nicht zum Vorlesungsstart hin.

1 8

 **KIT Karlsruhe** @KITKarlsruhe

Replying to @jonasfahrrad

Es ist als solches zwar gut versteckt, aber vielen Dank für das Lob! Gebe ich gerne an die Kolleg*innen weiter.

10:58am · 20 Apr 2020 · Twitter Web App