

Window 11 und MS-Teams

24. Workshop Videokonferenzen im Wissenschaftsnetz // 02.-03.11.2021

Inhalt

- Was ist MS Teams
- Voraussetzungen
- Überblick MS Teams
- MS Teams und Pexip Infinity

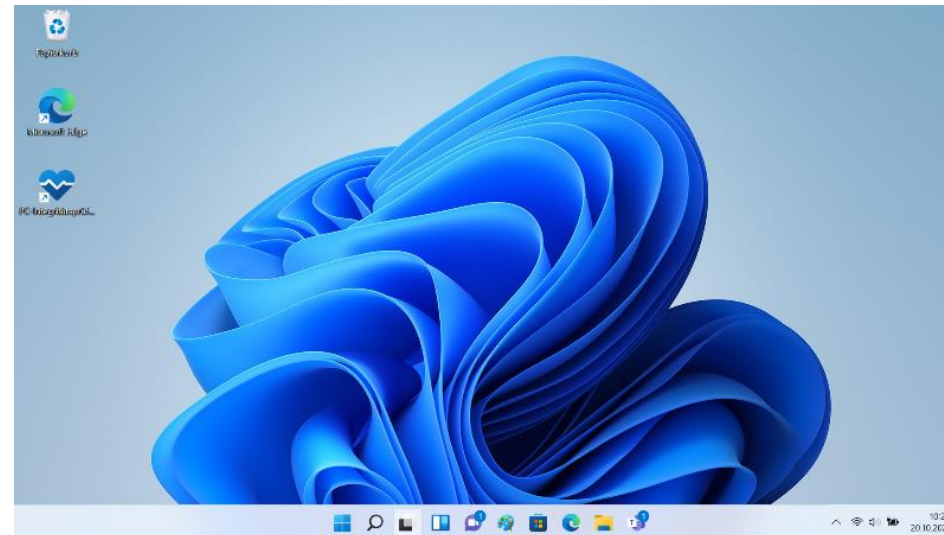
MS Teams

Was ist MS Teams:

- Anwendung für kollaboratives Arbeiten in Teams
- Kernfunktionen:
 - Chat
 - Telefonie
 - **Videokonferenzen**
 - Dateifreigabe

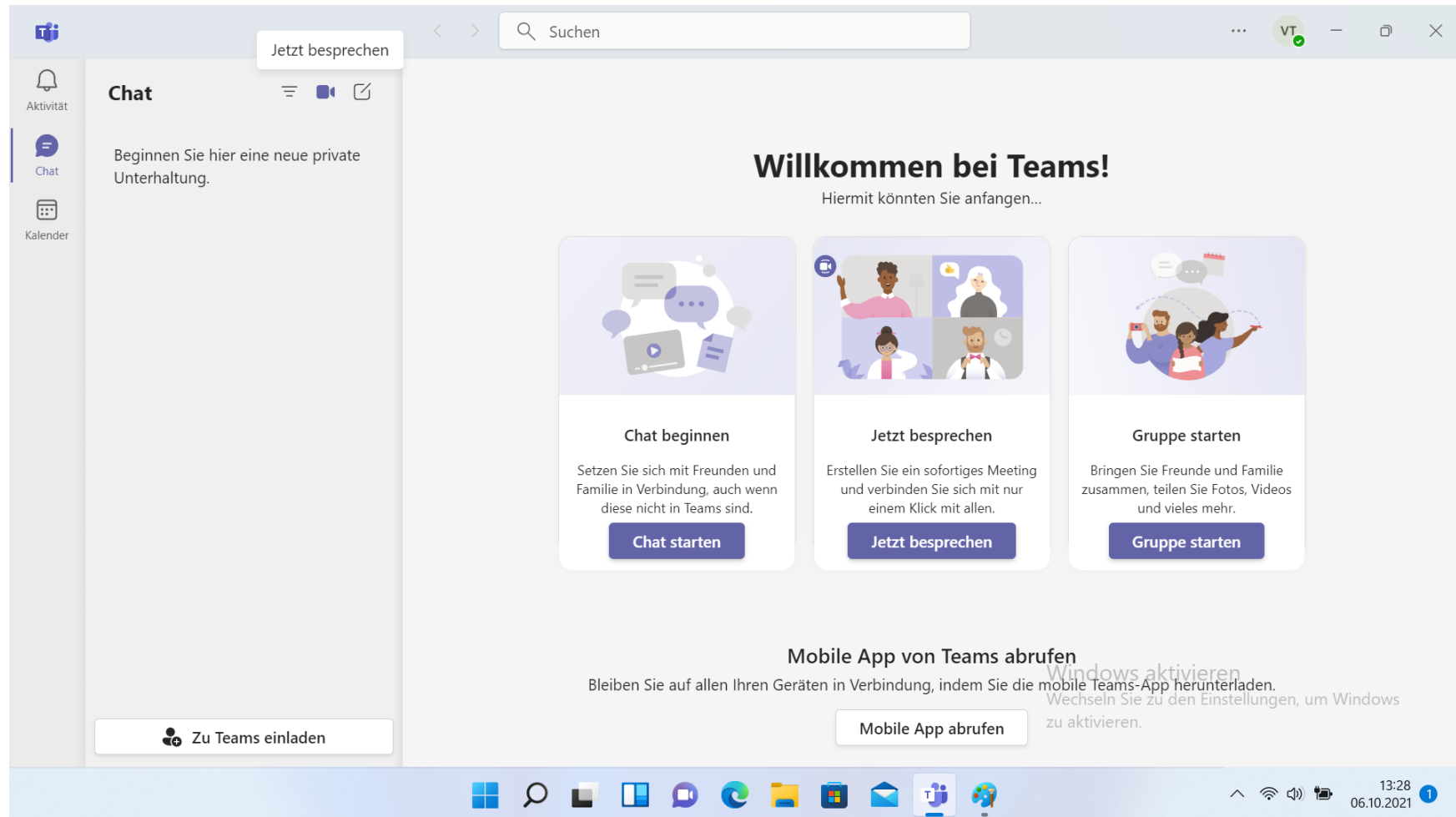
Voraussetzungen

- Als Testgerät ein Lenovo T490
- Windows 11 mit integriertem MS Teams
- Microsoft Konto (erstellen)



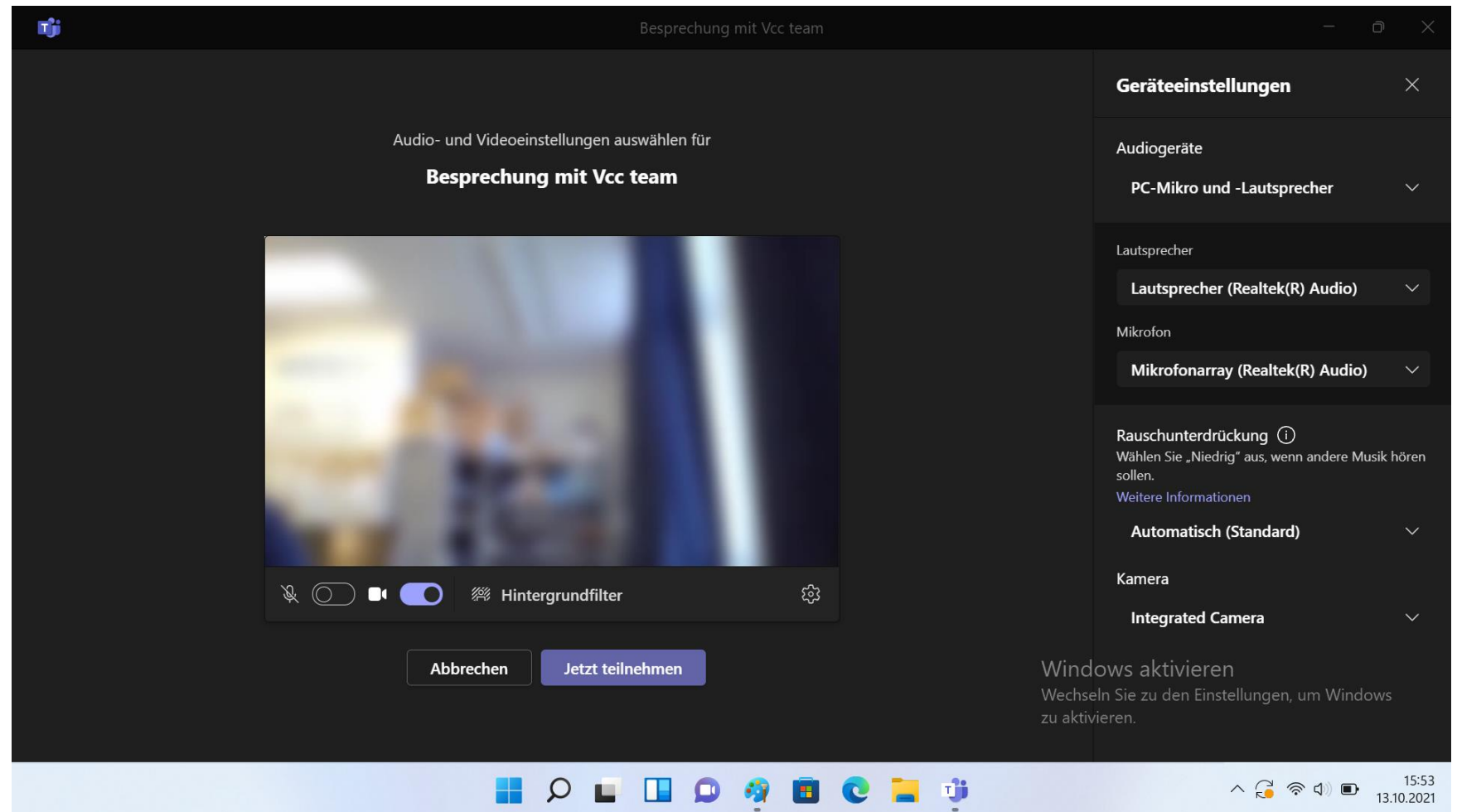
Überblick MS Teams

Besprechung einleiten



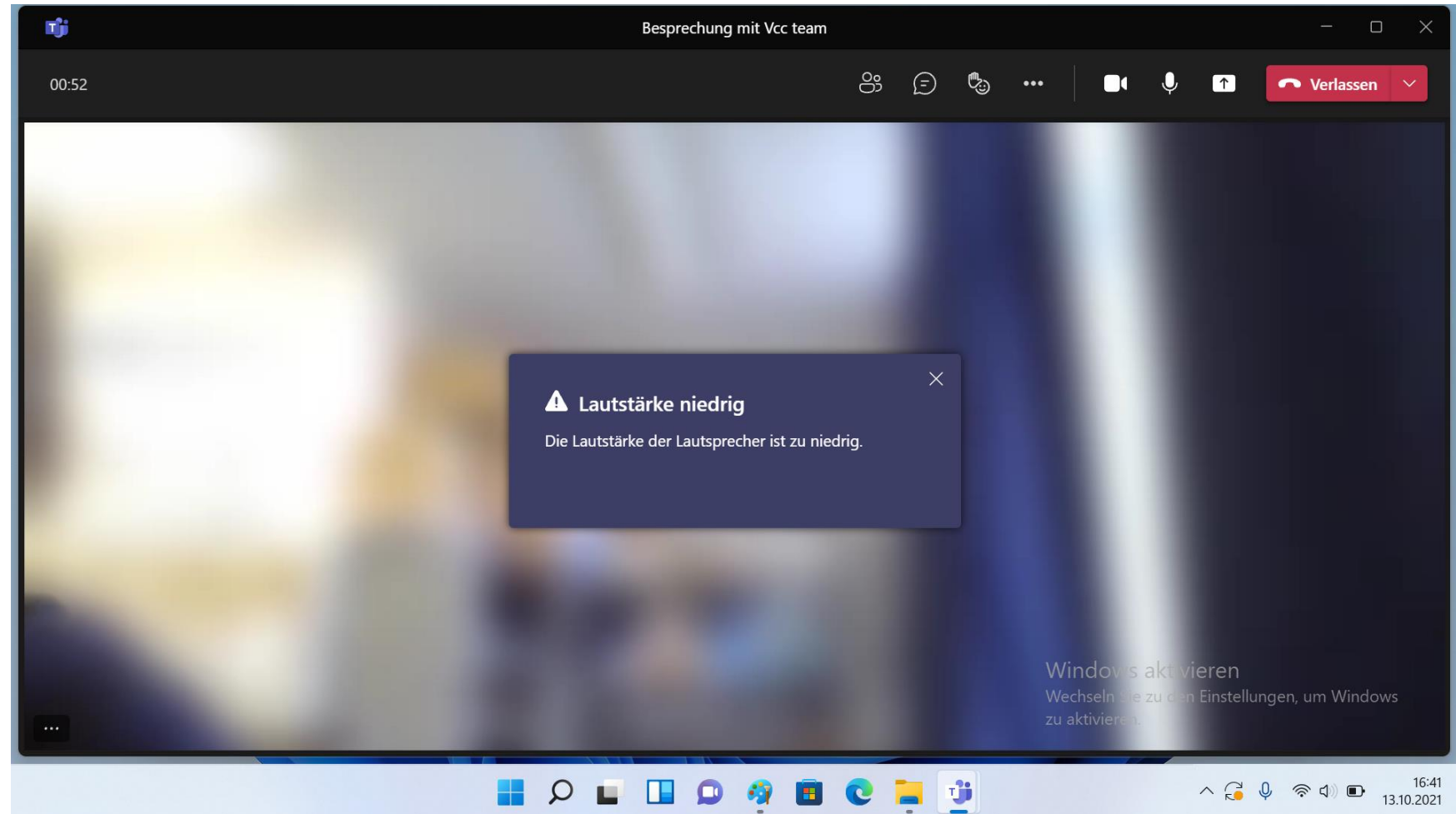
Überblick MS Teams

Audio- und Videoeigenschaften



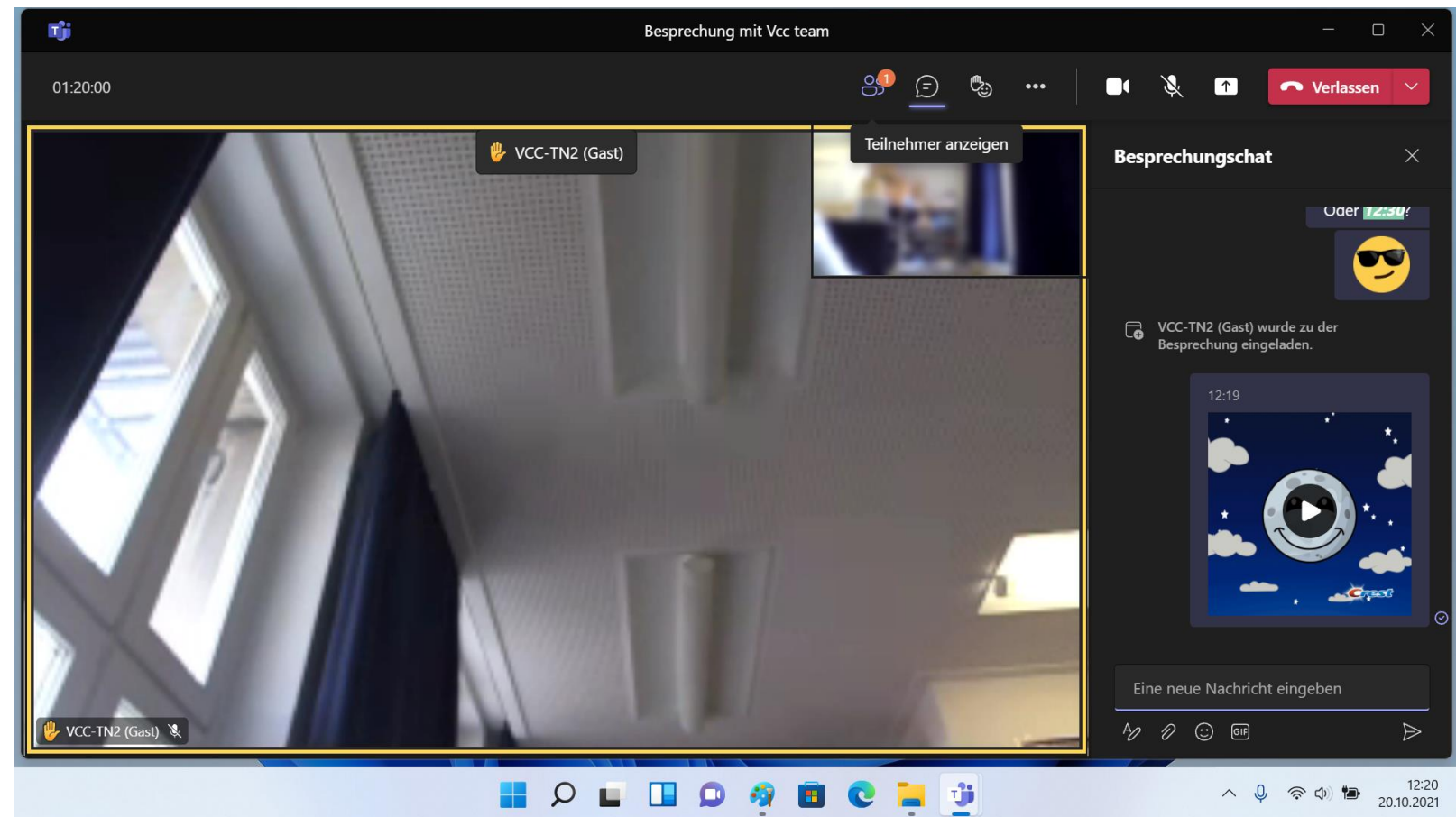
Überblick MS Teams

Betreten des
virtuellen
Raums



Überblick MS Teams

- Chat
- Hand heben etc.
- Hintergrundeffekte
- Layouts
- Datenpräsentation

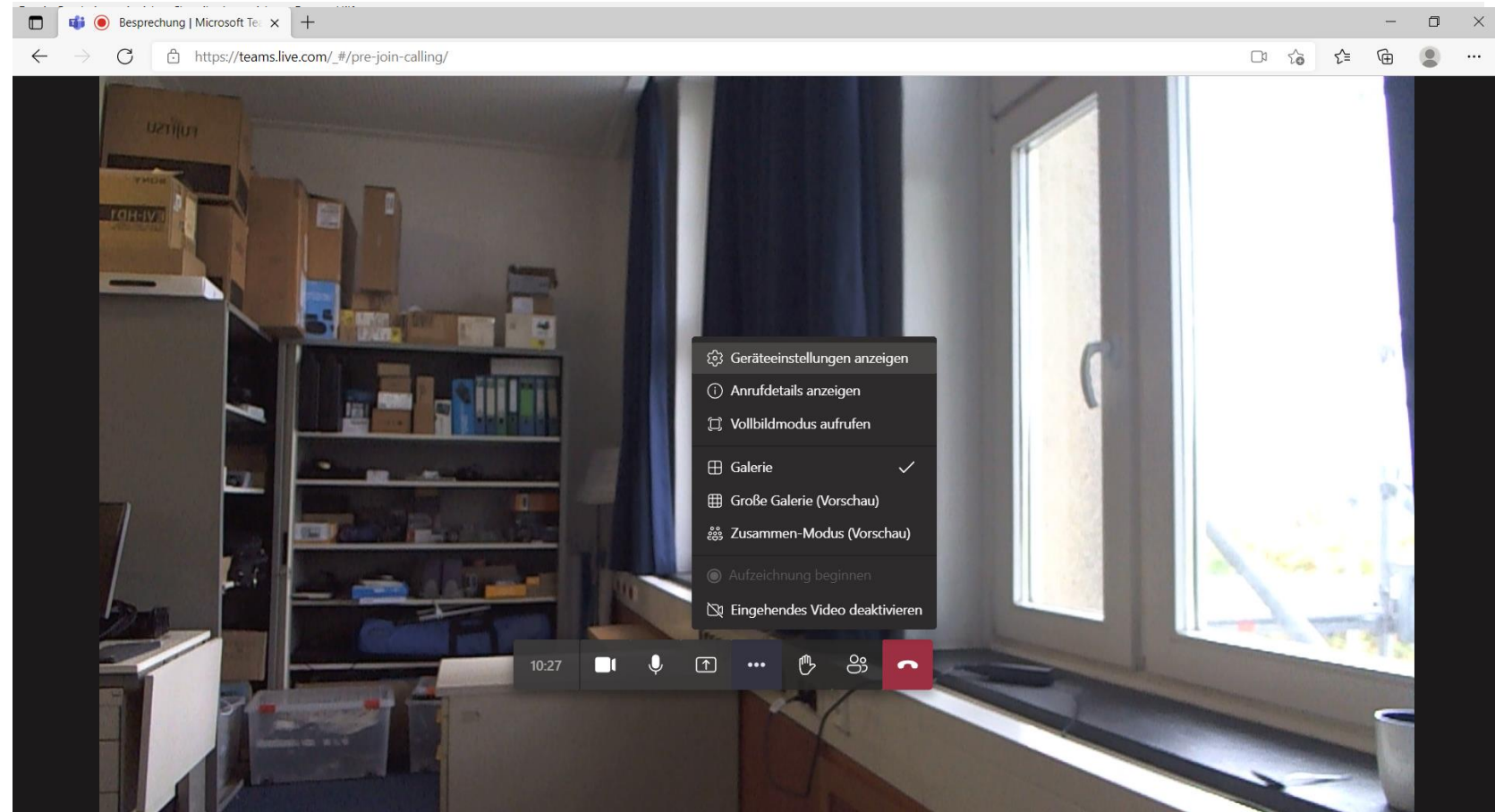


Überblick MS Teams

- **Wichtigsten Videolayouts**
 - **Galerie**
bis zu neun andere TN gleichzeitig angezeigt
 - **Zusammen-Modus**
TN werden alle vor demselben digitalen Hintergrund gezeigt
 - **Fokus**
verfügbar, wenn eine Präsentation empfangen wird
Videos der anderen TN werden ausgeblendet

Überblick MS Teams

Eingeladene
Teilnehmer



MS Teams und Pexip Infinity

- Pexip dokumentiert, die Integration von MS Teams grundsätzlich zu unterstützen
https://docs.pexip.com/admin/teams_intro.htm
- Zur Zeit Einwahl von MS Teams zu Pexip-Meetings nicht möglich
- Warum?
MS Teams erlaubt kein Dialout via SIP/H.323 in andere Videokonferenz-Plattformen
- nur eine Einwahl von Pexip zu MS Teams wäre möglich
- Für jede MS-Teams Installation
 - Kauf einer zusätzlichen Teams Lizenz von Pexip für die Einwahlmöglichkeit
 - Konfiguration des Teams Connector in der DFN Pexip Plattform
 - dafür pro externer Teams Instanz eine separate Teams Lizenz von Pexip erforderlich
- Betrieb einer kleinen Pexip-Instanz (als Gateway) für eine einzelne Einrichtung empfohlen

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

TU Dresden
Zentrum für Informationsdienste und Hochleistungsrechnen
Kompetenzzentrum für Videokonferenzdienste
Undine Grohmann
01062 Dresden

Tel.: 0351 / 463 42119

E-Mail: hotline@conf.dfn.de
vcc@tu-dresden.de

<http://vcc.zih.tu-dresden.de>
<https://tu-dresden.de/zih/vcc/> (seit 1.11.2021)

