

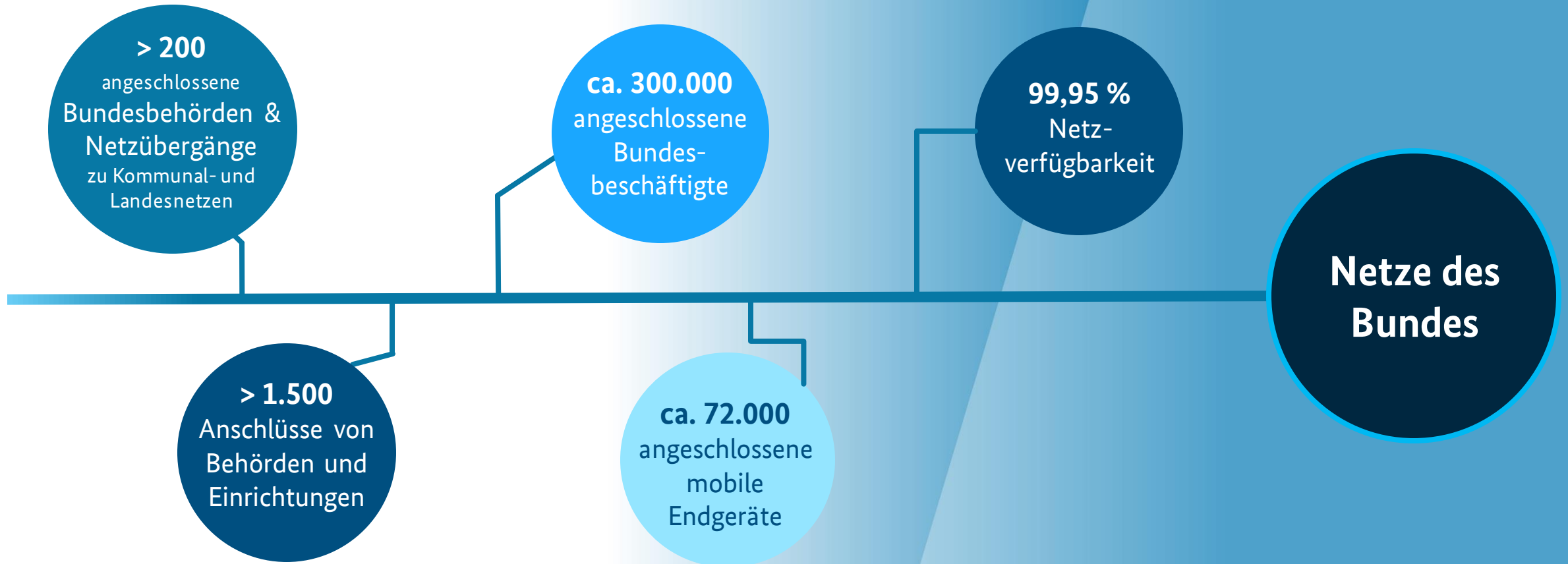


Die Videokonferenzlösung CMS-Bund Instanz auf der BDBOS Meeting Plattform

Tom Pasternak, Abteilungsleiter Steuerung/Konzeption, BDBOS
Finalistentage des 20. eGovernment-Wettbewerbs
8. September 2021



Netze des Bundes





Veränderter Kommunikationsbedarf

- / Corona als weltweite Pandemie
- / Deutschland geht in den Lockdown
- / grundlegende Veränderung der behördlichen Kommunikation
- / mobiles, dezentrales Arbeiten vervielfacht Kommunikationsaufkommen in kürzester Zeit



The background of the slide is a server room with rows of server racks. Overlaid on this is a white network diagram consisting of interconnected circles and lines, representing a data network. The lighting is a mix of blue and orange, with a bright light source on the left side.

Kapazitätssteigerungen ausgewählter Dienste

/ Ad-hoc-Audiokonferenzen: + 2.700 %

/ Mobiler Zugang SINA: + 288 %

/ Telefonie: + 311 %



Anforderung an die Kommunikation in der Krise

- / Face-to-Face-Kommunikation
- / produktive Arbeitsatmosphäre ermöglichen
- / das Miteinander erhalten

- / Lösung: Videokonferenzsystem



Was nun?

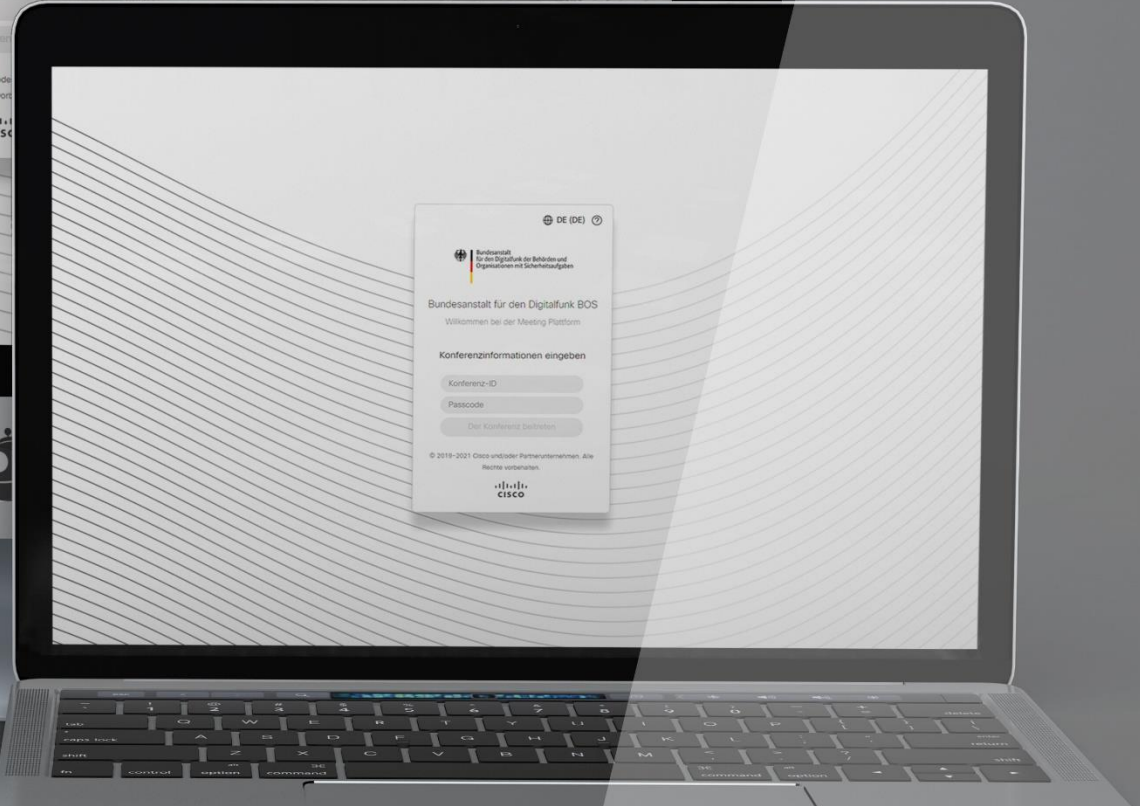
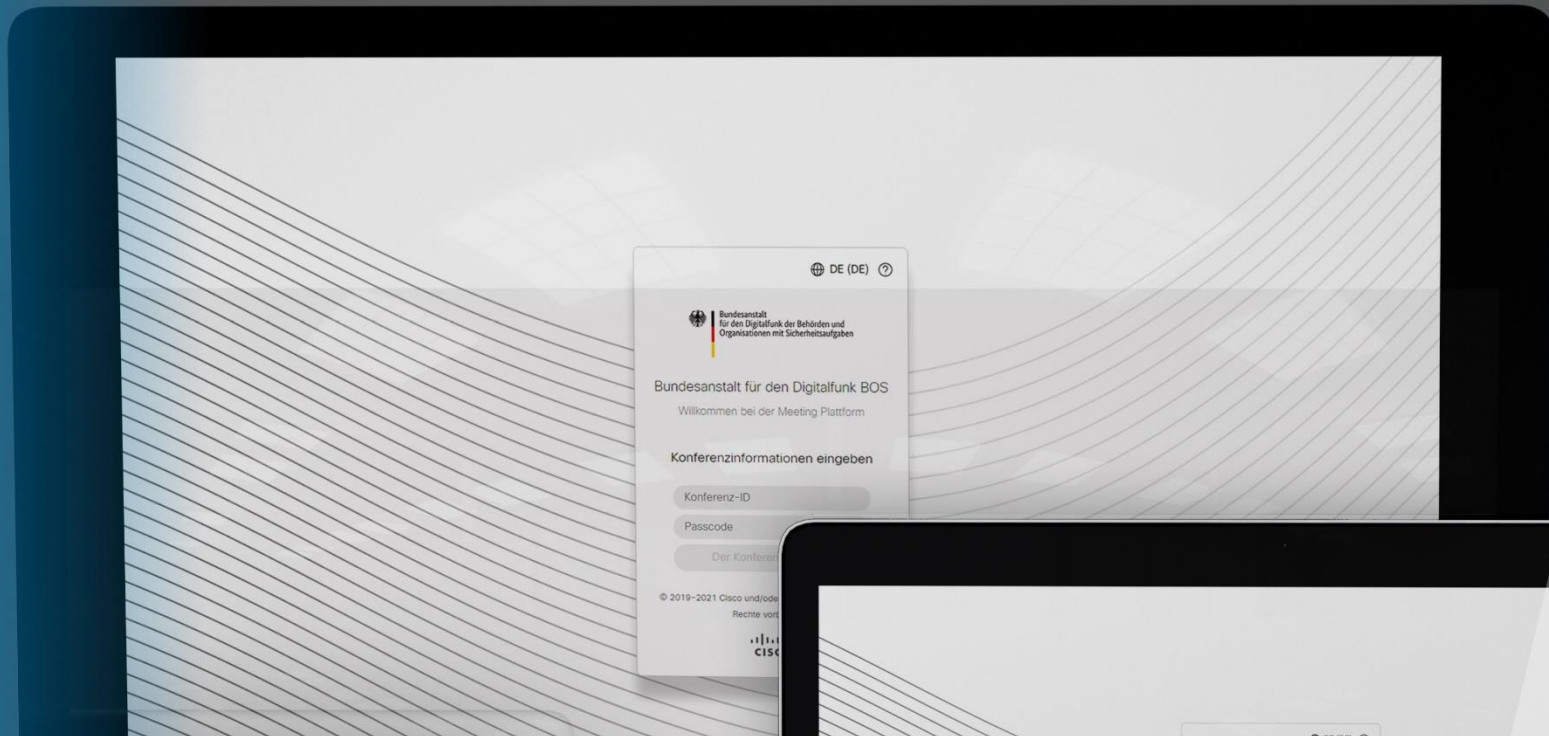
- / keine einheitliche VK-Lösung für Bundesbehörden
- / fragmentierte Individuallösungen mit zu geringem Leistungsumfang



CMS-Bund Instanz

- / bis zu 800 parallele Konferenzräume
(statt vorher 20)
- / rd. 8.000 gleichzeitige Teilnehmende
(statt vorher 100)





VK-Lösung garantiert Höchstmaß an Sicherheit

- / „On Premise“ in BDBOS-eigenem Rechenzentrum
- / erfüllt Anforderungen des europäischen Datenschutzes
- / Betrieb durch Ü2-Sicherheitspersonal

- / Innovation:
Implementierung einer Echtzeitkommunikation
im hochsicheren Regierungsnetz



Große Akzeptanz bei den Nutzerinnen und Nutzern

- / umfangreiche Funktionalitäten
- / browserbasierte, clientunabhängige Nutzung
- / Ein-Klick-Buchung

- / 800 bis 1.500 Meetings pro Tag
- / bis zu 15.000 Teilnehmerinnen und Teilnehmer an buchungsintensiven Tagen






Ausblick

- / Nachfolgesystem geplant
- / Ausbau der Nutzerkapazität
- / Versorgung weiterer Nutzerkreise
- / erhöhte Redundanz
- / zusätzliche Leistungsmerkmale



Vielen Dank!

DE (DE) ?

 Bundesanstalt für den Digitalfunk der Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben

Bundesanstalt für den Digitalfunk BOS
Willkommen bei der Meeting Plattform


Konferenzinformationen eingeben

Konferenz-ID

Passcode

Die Konferenz

© 2019-2021 Cisco und/oder
Rechte vorbehalten

 CISCO

DE (DE) ?

 Bundesanstalt für den Digitalfunk der Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben

Bundesanstalt für den Digitalfunk BOS
Willkommen bei der Meeting Plattform


Konferenzinformationen eingeben

Konferenz-ID

Passcode

Die Konferenz

© 2019-2021 Cisco und/oder Partnerunternehmen. Alle
Rechte vorbehalten.

 CISCO



Bundesanstalt
für den Digitalfunk der Behörden und
Organisationen mit Sicherheitsaufgaben
11014 Berlin

Stabsbereich Kommunikation – St 1

www.bdbos.de

Telefon: +49 30 18 681-45350

Fax: +49 30 18 681-45880

Bildnachweise

Folie 1, 5, 11 | ©Andrey Popov – stock.adobe.com

Folie 3 | ©orpheus26 – stock.adobe.com

Folie 4 | ©sdecoret – stock.adobe.com

Folie 6 | ©kues1 – stock.adobe.com

Folie 7 | ©REDPIXEL – stock.adobe.com

Folie 8, 12 | Freepik.com

Folie 9 | ©jjrsak – stock.adobe.com

Folie 10 | ©navee – stock.adobe.com

