



Kleine Ankündigungen

- Wir werden (wieder) Hybrid
 - Locations
 - Setup
- Ergänzung im Team Hamburg







Die Teams UG stellt sich vor

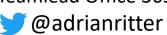


Wird bald angekündigt



Adrian Ritter

Teamlead Office 365



Michael Plettner

Co-Founder & CEO



9 @plemich

https://talkm365.net @talkm365

Thorsten Pickhan

Microsoft UC Consultant



y @tpickhan

https://office365.thorpick.de



Agenda-Übersicht

Zeit	Agendapunkt
18:15	Welcome
18:25	Communities 4 Future
18:40	Microsoft Teams Devices - Legacy oder doch ganz cool?
19:10	Pause
19:20	Microsoft Teams und Headsets - Welche Unterschiede gibt es? (Ragnar Heil)
20:00	Offene Runde





WERBUNG in eigener Sache: Talk Microsoft 365

- https://talkm365.net | > @talkm365
- Talk Format von Thorsten und mir
- Themen rund um Microsoft 365
- Specials zu besonderen Themen / Events
- Verfügbar als Videos, Podcasts und Stream
 - https://youtube.talkm365.net
 - Podcast z.B. via Spotify, Apple Podcasts, etc.
 Talk Microsoft 365 (letscast.fm)







WERBUNG: Nächste Events

- Monthly What's New in Teams (<u>LINK</u>)
 - jeden 2. Mittwoch im Monat
- Teams UG Nürnberg (14.06.2022) (<u>LINK</u>)
 - Nickie Borell (Auto-Labeling HowTo focusing Teams)
 - Darrell Webster (Microsoft Loop: What's new? What can you do?)
- ACM Forum (22.06.2022?) (LINK)
 - Training unter anderem mit Sandra Kiel (Serious Gaming, VR, ...)
- Cloud Identity Summit (Septemer 2022) (<u>LINK</u>)
- Wöchentlich: Power Atelier (LINK)



Feedback gewünscht und benötigt













#Communities4Future



HRE BAUM-URKUNDE

Teams User Group Deutschland Michael, Thorsten, Adrian, Thomas

Sie sind nun stolzer Baum-Pate für:

1 Baum

Baum-Nummer: 1011-26759

Ihre Pflanzung leistet einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz durch CO-Kompensierung.

Die Pflanzung erfolgt hier: 03238 Heideland-Drössig Koordinaten der Fläche: 51°34'59.4"N 13°41'22.9"E



Mülheim, 03.05.2022

PLANT-MY-TREE* Wiescher Weg 5 45472 Mülheim www.plant-my-tree.de info@plant-my-tree.de











Gründungsmütter und /-Väter



Gabriella Kornberger

develop<HER> Meetup - Programmieren mit Kindern



Dr. Ludwig Reinhardt **Microsoft Dynamics Meetup Deutschland**

https://www.meetup.com/de-DE/Microsoft-Dynamics-Meetup-of-Berlin/



Tomislav Karafilov

Power Platform User Group Hannover

https://www.meetup.com/de-DE/Power-Apps-Power-Automate-UserGroup-

Hannover/

{} #msccch

https://www.meetup.com/de-DE/MS-Cloud-Collaboration-Community-Hannover-MSCCCH/



Stefan Riedel





CO2 Offsetting der Meetups

FRAGE1: WIE MISST MAN DIE CO2 EMISSIONEN DER ONLINE MEETINGS?

ANTWORT: GENAUE STUDIEN FEHLEN, VIELZAHL AN EINFLUSSFAKTOREN

REFERENZ: HTTPS://WWW.BMU.DE/PRESSEMITTEILUNG/VIDEO-STREAMING-ART-DER-

DATENUEBERTRAGUNG-ENTSCHEIDEND-FUER-KLIMABILANZ/

FRAGE 2: WAS MACHEN WIR?

ANTWORT: WORST CASE BERECHNUNG VON CO2-EQUIVALENTEN

	Co2 Emissionen in g pro Stunde Videostreaming	Durchschnittliche Dauer: 2,5 Stunden		Meetups pro Jahr: 18
Gramm	90	225	9.000	162.000







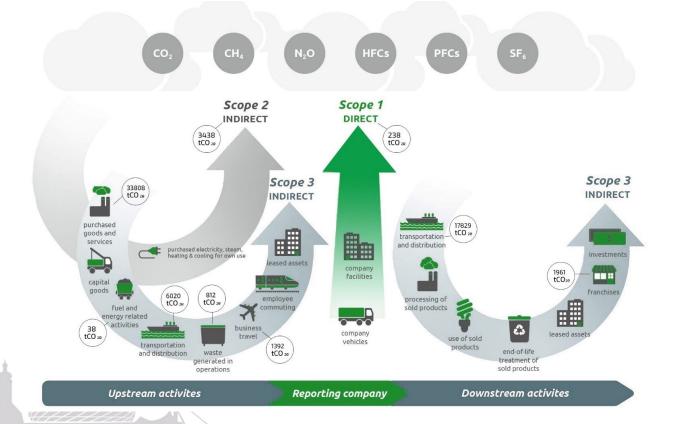


CO2 Offsetting der Meetups

FRAGE 3: IST DIE BERECHNUNG KORREKT?

ANTWORT: NEIN, WEIL WIR NUR DIE SCOPE-2 EMISSIONEN BETRACHTEN UND SCOPE-

I UND SCOPE-3 EMISSIONEN AUSSER ACHT LASSEN







CO2 Offsetting der Meetups

FRAGE 4: WAS MACHEN WIR?

ANTWORT: WIR VERDREIFACHEN EINFACH DIE EMISSIONEN

Scope	Gesamt pro Jahr
Scope 2	162.000 g
Scope 1 + Scope 3	324.000 g
Total Gramm	486.000 g
In Tonnen	0.486 to / Jahr







CO2 Kompensationsanbieter

FRAGE 5: WIE FUNKTIONIERT DAS MIT DEN CO2 KOMPENSATIONEN?

ANTWORT: DAS ERZEUGTE CO2 WIRD DURCH KLIMASCHUTZPROJEKTE AUSGEGLICHEN,

ÜBER DEN KAUF VON ZERFITIKATEN

(BÄUME PFLANZEN, ENERGIEEFFIZIENTE KOCHSTELLEN IN ENTWICKLUNGSLÄNDERN, UMWELTBILDUNG, ETC.)

FRAGE 6: UNSER BEITRAG VON TEAMS USER GROUP

ANTWORT: EIN BAUM / EVENT BEI PLANT-MY-TREE.DE

1 BAUM KOMPENSIERT CA. 1 T CO2 ÜBER 80 JAHRE = 2 JAHRE EVENTS





WIE?

CO2 Kompensationsanbieter



THRE BAUM-URKUNDE

Teams User Group Deutschland Michael, Thorsten, Adrian, Thomas, Dennis

Sie sind nun stolzer Baum-Pate für:

1 Baum

Baum-Nummer: 1007-216608

Ihre Pflanzung leistet einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz durch CO₂-Kompensierung.

Die Pflanzung erfolgt hier: 25582 Hohenaspe Koordinaten der Fläche: 53°58'15.9"N 9°32'44.5"E



25582 Hohenaspe

Geplante Pflanzung: 115.000 Bäume

Im Frühjahr 2020 gepflanzt: 8.000 Bäume

2.000 Stieleichen, 2.000 Flatterulmen, 3.000 Douglasien, 500 Winderlinden, 500 Bergahorn

Geplante Pflanzung im Herbst 2020: ca. 70.625 Bäume

5.000 Roteichen, 50.000 Stieleichen, 6.000 Küstentannen, 5.250 Douglasien, 1.000 Linden, 1.000 Ulmen, 200 Bornmüllertannen, 150 Tulpenbäume, 150 Eßkastanien, 150 Schwarznuss, 150 Hickory, 200 Orientalische Buchen, 200 Sumpfzypressen, 150 Sequoia Dendron, 1.000 Bergahorn, 25 Hybridnuss

Geplante Pflanzung im Frühjahr 2020: 36.375 BäumeSorten folgen

(Bild zeigt einen Teil der Aufforstungsfläche)

Der Restbestand an Überhältern sorgt für eine Erziehung der

Setzlinge durch Licht und Schatten und schützt insbesondere vor Frost.







Das 1,5 Grad-Ziel nicht erreichbar

Aktuell: 2.7 Grad Pfad in Europa

https://www.cdp.net/en/articles/media/running-hot-cdp-europe-report-release

Ipcc Weltklimarat Bericht

http://www.climatechange2013.org/images/report/WG1AR5_SPM_FINAL.pdf

ZIEL Parisabkommen: **RCP 1.9**

(nicht mal hier enthalten !!!)

			2046–2065		2081–2100	
	Scenario	Mean	Likely range ^c	Mean	Likely range ^c	
	RCP2.6	1.0	0.4 to 1.6	1.0	0.3 to 1.7	
Global Mean Surface	RCP4.5	1.4	0.9 to 2.0	1.8	1.1 to 2.6	
Temperature Change (°C) ^a	RCP6.0	1.3	0.8 to 1.8	2.2	1.4 to 3.1	
	RCP8.5	2.0	1.4 to 2.6	3.7	2.6 to 4.8	
	Scenario	Mean	Likely ranged	Mean	Likely range ^d	
	RCP2.6	0.24	0.17 to 0.32	0.40	0.26 to 0.55	
Global Mean Sea Level	RCP4.5	0.26	0.19 to 0.33	0.47	0.32 to 0.63	
Rise (m) ^b	RCP6.0	0.25	0.18 to 0.32	0.48	0.33 to 0.63	
	RCP8.5	0.30	0.22 to 0.38	0.63	0.45 to 0.82	









Weitersagen!

#Communities4Future





Feedback gewünscht und benötigt

















Agenda-Übersicht

Zeit	Agendapunkt
18:15	Welcome
18:25	Communities 4 Future
18:40	Microsoft Teams Devices - Legacy oder doch ganz cool?
19:10	Pause
19:20	Microsoft Teams und Headsets - Welche Unterschiede gibt es? (Ragnar Heil)
20:00	Offene Runde





Endgeräte

Headsets, Tischtelefone und anderes





• Microsoft zertifiziert die Geräte der Hersteller

• Es werden Geräte für folgende Kategorien angeboten

Headsets







- Microsoft zertifiziert die Geräte der Hersteller
- Es werden Geräte für folgende Kategorien angeboten
 - Headsets
 - Tischtelefone



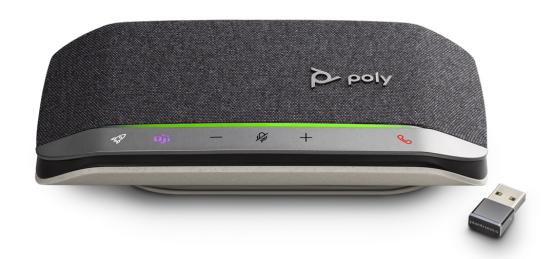


- Microsoft zertifiziert die Geräte der Hersteller
- Es werden Geräte für folgende Kategorien angeboten
 - Headsets
 - Tischtelefone
 - Microsoft Teams Room Device on Windows/on Android





- Microsoft zertifiziert die Geräte der Hersteller
- Es werden Geräte für folgende Kategorien angeboten
 - Headsets
 - Tischtelefone
 - Microsoft Teams Room Device on Windows/on Android
 - Speakerphones





- Microsoft zertifiziert die Geräte der Hersteller
- Es werden Geräte für folgende Kategorien angeboten
 - Headsets
 - Tischtelefone
 - Microsoft Teams Room Device on Windows/on Android
 - Speakerphones
 - Teams Displays





- Microsoft zertifiziert die Geräte der Hersteller
- Es werden Geräte für folgende Kategorien angeboten
 - Headsets
 - Tischtelefone
 - Microsoft Teams Room Device on Windows/on Android
 - Speakerphones
 - Teams Displays
 - Teams Panels







- Microsoft zertifiziert die Geräte der Hersteller
- Es werden Geräte für folgende Kategorien angeboten
 - Headsets
 - Tischtelefone
 - Microsoft Teams Room Device on Windows/on Android
 - Speakerphones
 - Teams Displays
 - Teams Panels
 - Surface Hub





Teams IP Phones





3PIP vs. Teams Phone

- 3 PIP umfasst alle zertifizierten SfB Online Telefone
- Anmeldung ermöglicht über SfB Proxy zu Teams
- Einschränkung in der Funktion
- besser Teams SIP Gateway





3PIP vs. Teams Phone

- 3 PIP umfasst alle zertifizierten SfB Online Telefone
- Anmeldung ermöglicht über SfB Proxy zu Teams
- Einschränkung in der Funktion
- besser Teams SIP Gateway
- Teams Phones kommen mit Android und Teams App
- Vollwertige Unterstützung für Teams



Teams Display





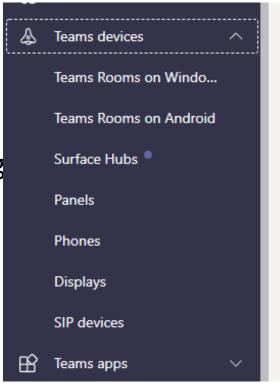
Teams Companion

- Seit ca. 2 Jahren verfügbar
- Aktuell zwei Hersteller: Yealink und Lenovo
- Tischdevice inkl. Webcam, Speaker und Mikrofon
- Vollwertiger Teams Client inkl. Zugriff auf Teams
- Lokale "Leave a message"- Funktion
- Kann per Bluetooth mit dem Desktop verbunden werden und zum Teams Companion werden
- Initial kommt das Display als IP Phone und wird über Firmware Upgrade zu Display



 Tischtelefone, Meeting Room Devices, Teams Displays und Teams Panels sind über das Teams Admin Center zu verwalten

- Für den Administrator einsehbar
 - Zu installierende Updates
 - Status der Geräte
 - Status der angeschlossenen Peripherie (Meeing
 - Neustart und Log Sammlung

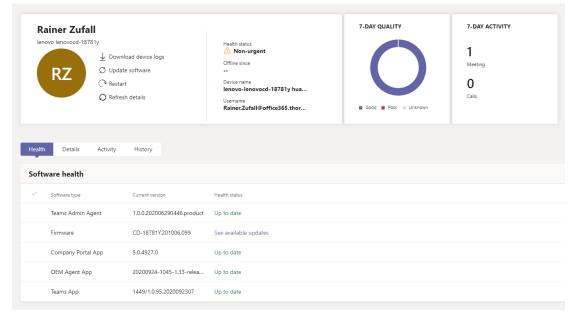






Updates

- Updates werden durch Microsoft gepflegt und freigegeben
- Administrator kann Updates manuell oder per Zeitplan ausrollen
- Offiziell im Rollout ist immer eine Versionen hinter dem aktuellsten Release
- Update kann um 30 oder 90 Tage verschoben werden







Zugriff

- Auch die Geräte unterliegen Zugriffsfunktionen wie Multi Faktor Authentifizierung oder Compliante/Non-Compliante
- Für Intunes Registrierung wird Intune Lizenz benötigt
- Microsoft MTR's und Telefone unterstützen MFA
- Für diese Geräte wird eine Ausnahme im Conditional Access benötigt examples
- Einige Microsoft Mitarbeiter empfehlen die Milks in einem LAN mit reinem 0365 Zugriff zu betreiben
 When users in the 'Managers' group sign-in
 Want to learn more about Conditional Access? They are required be on an Intune compliant or domain-joined device
 - Zugriff auf interne Serverressourcen für Teams Meeting Room nicht

· Create your first policy by clicking "+ New policy" notwendig

- · Specify policy Conditions and Controls
- · When you are done, don't forget to Enable policy and Create

Interested in common scenarios?





VPN connectivity



Authentication context (Preview)





Aus alt mach neu

Das SIP Gateway



Enable core Microsoft Teams calling functionality on compatible legacy SIP phones with SIP Gateway

While Microsoft Teams phone devices provide the richest and most complete Teams experience, we understand that there are many customers with existing investments in legacy devices.

To help customers leverage their existing legacy telephony hardware as they move to Teams Phone, we are excited to announce that SIP Gateway, a solution that enables core Teams calling functionality on compatible SIP phone models from Cisco, Poly, Yealink and AudioCodes is now generally available.

Learn more



Cisco IP Phones with MPP firmware (6821, 7800 series, 8800 series)



Polycom SIP phones (VVX series 100, 200, 300, 400, 500, 600 etc.)



Yealink (T20 series, T30 series, T40 series, T50 series)



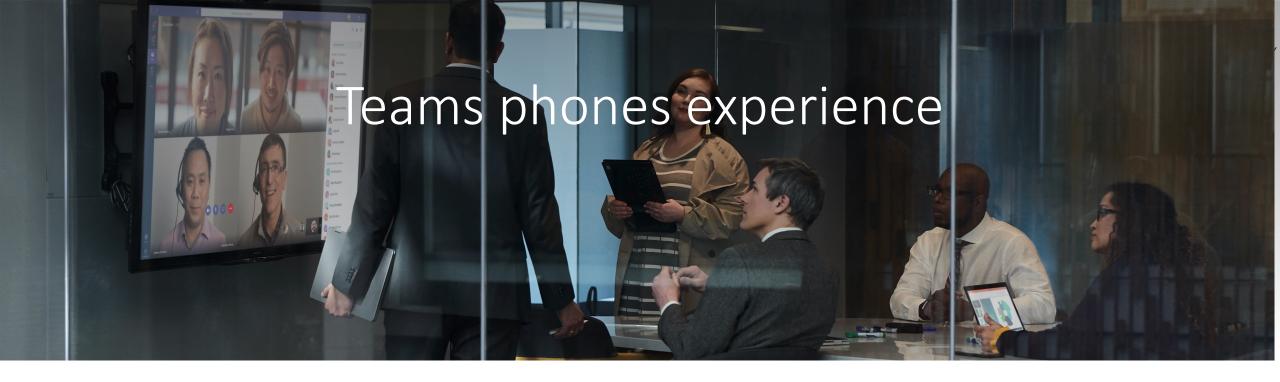
AudioCodes 400 HD series

Currently, SIP Gateway supports the following core Teams calling functionality

- Inbound and outbound calls
- Call transfer
- Meeting dial-in and dial-out
- Device-based "do not disturb"
- · Voicemail with message waiting

Upgrade to Teams phone devices
While SIP Gateway and 3PIP Gateway provide valuable flexibility for organizations with legacy SIP phone investments, Teams phone devices provide the most complete Teams experience. Upgrade to Teams phone devices today!





Calling People Voicemail Meetings



Microsoft Teams

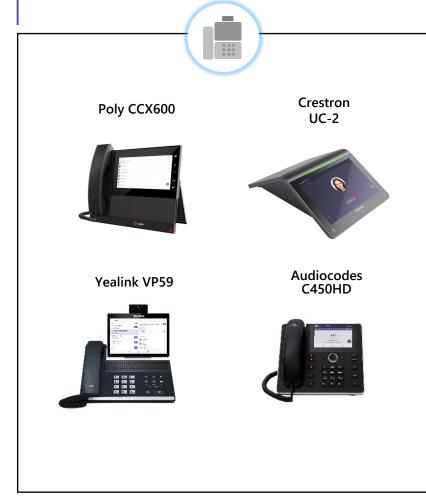
Microsoft Teams personal space devices

Microsoft Teams peripherals



Microsoft Teams displays











Jabra

EPJS





Yealink











Links aus dem Meeting

- Meeting Room Themen
 - https://aitsc.de/blog/mtroa-anmeldeprobleme-aadsts50199/
 - https://aitsc.de/blog/endpoint-manager-intune-compliance-conditional-access-fuer-mtr-on-android-mtroa-poly-devices/
 - https://docs.microsoft.com/en-us/microsoftteams/rooms/supported-ca-and-compliance-policies?tabs=mtr-w
- Neat Frame
 - https://www.youtube.com/watch?v=cHP37_7mtu4
- Device Firmware
 - <u>Devices for Teams Microsoft Teams | Microsoft Docs</u>
 - AudioCodes Update



Links aus dem Meeting

 Microsoft Teams zertifizierte Speakerphones im Vergleich: EPOS, Jabra, Poly





Feedback gewünscht und benötigt









