



Aktivierende Online-Trainings gestalten

*Institut für systemisches Training –
Daniel Kottke & Marius Jost - 11.01.2022*

Aktivierende Online-Trainings gestalten & durchführen

Herzlich willkommen, Gruppe 2

2



Kurzer Hinweis:

Zugangslink: <https://ist.training/polizei3>
Passwort: gr3

1.

- + Inhalt von Modul 1 (Mehr ...)
- + Inhalt von Modul 2 (Mehr ...)
- + Inhalt von Modul 3 (Mehr ...)
- + Inhalt von Modul 4 (Mehr ...)
- + Inhalt von Modul 5 (Mehr ...)

2.

Video-Lektionen

Eure Video-Lektionen werden jeweils nach den Präsenzterminen freigeschaltet.

Kamera, Ton, Licht - Welche Hardware ist sinnvoll?

Video: Online-Trainer-Ausrüstung: Die Low Budget Material-Liste



Video: Online-Trainer-Ausrüstung: Der mittlere Pfad



Video: Professionelle Ausrüstung für Workshops



Video: Der große Headset & Mikrofontest



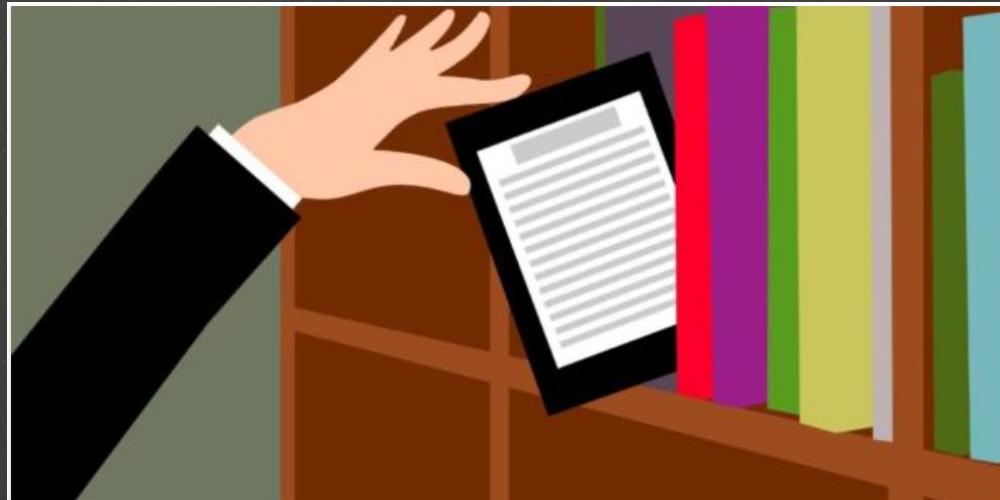
...u.v.m.

Vorab: Wo finde ich mehr?

YouTube: „[Marius Jost Train the Trainer](#)“

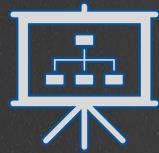
Podcast: [Trainer Tools auf Apple Podcasts](#)

[30 Online Business Trainer Tools im Praxis-Vergleich](#)



eBook: [45 Tools für Onlinetraining im Praxistest](#)

➤ Programmübersicht



(1)
*Zoom
durchschauen
DSGVO-konformes
Board*



(2)
*Onlineseminare
gestalten*



(3)
*Hochinteraktive
Methoden*



(4)
*Schwierige
Teilnehmer
Lernbegleitung*



(5)
*In die
Trainer:innen-Rolle
schlüpfen
ca.10 Min Training
abhalten*

Termin 1

- 09:00 – 09:50 ➤ Kennenlernen, erste Einführung in die Welt der Konferenzsysteme
- 09:50 – 10:00 ➤ Pause
- 10:00 – 10:50 ➤ Videokonferenzsystem im Detail am Beispiel Zoom (interaktiver Einsatz)
- 10:50 – 11:00 ➤ Pause
- 11:00 – 12:00 ➤ Anwendung DSGVO konformes Whiteboard
- 12:00 ➤ Geschafft!!!
- 12:00 – 12:30 ➤ Sonstige Fragen, Austausch

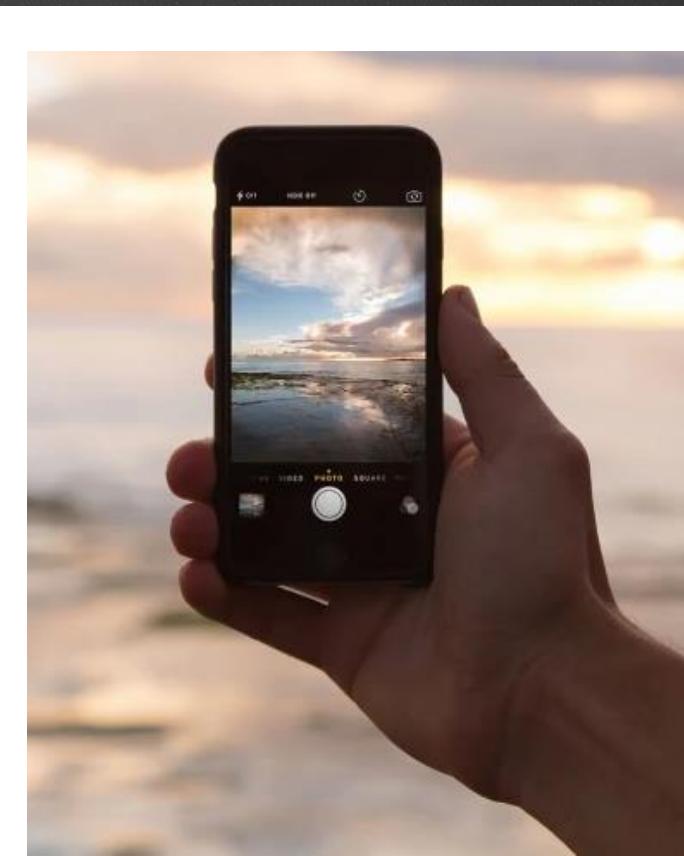
➤ Digitaler Check-In / Check-Out / Warm-Up

Aufgabe:

Bitte nimm einmal dein Handy zur Hand und such ein Bild heraus, das für dich für 2022 steht.

Dauer: 2 Minuten

Hier: „Picture Hunt“ alias „Bilderjagd“



➤ Erfolgsfaktoren

Nicht entweder oder,
sondern sowohl als auch
(virtuelles Training zu
Präsenztraining)

Improvisation und
Kreativität

Neugier

Angebote nutzen
(Videomodule, pdfs, Trainingsbuddies etc.)

Die Rolle des Teilnehmers
einnehmen und Spaß haben.

Ausprobieren
ist Gold (T-Buddies)



➤ Erfolgsfaktoren...Und bei Fragen

Nicht entweder oder,
sondern sowohl als auch
(virtuelles Training vs.
Präsentationstraining)

Improvisation und
Kreativität

Neugier

Angebote nutzen
(Videomodule, polls,

Daniel Kottke (Trainer): 0176 - 614 94 777

Trainingsbuddies
etc.)

Ausprobieren
ist Gold



Die Rolle des Teilnehmers
einnehmen und Spaß haben.

Was unterscheidet die
zige verschiedenen Videokonferenzsysteme?

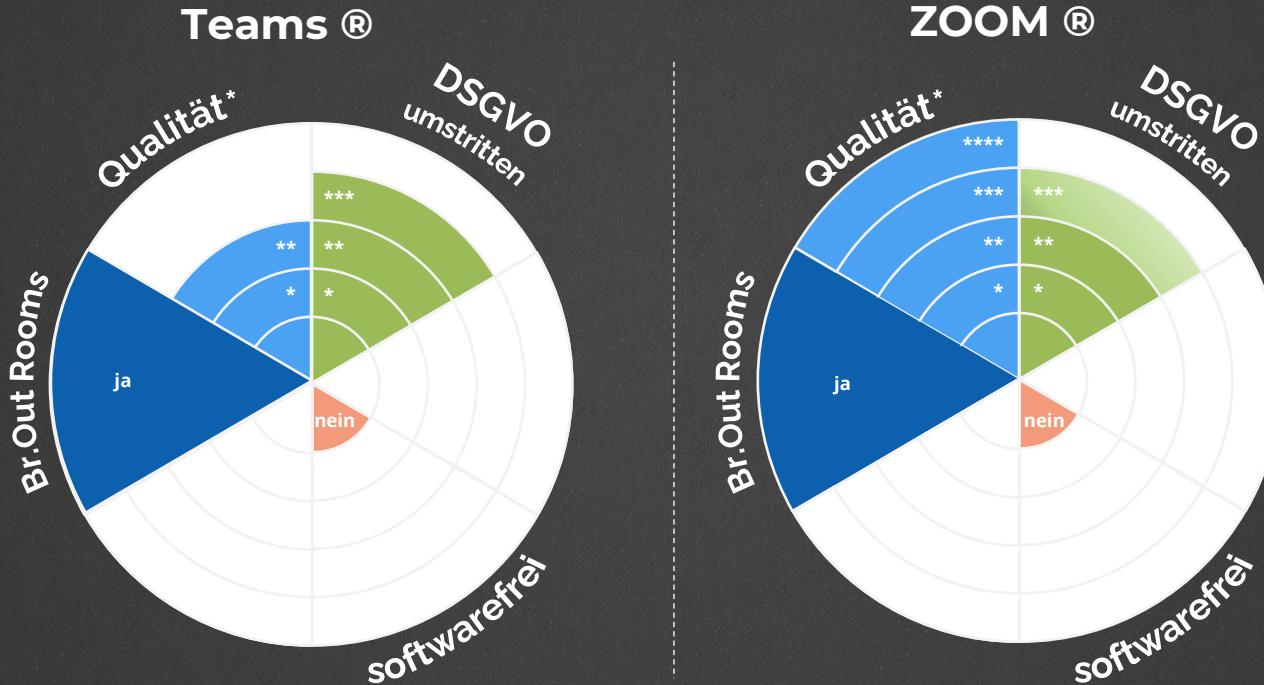
BigBlueButton edudip next

vitero inspire+ YuLinc5

Teams WebEx Training ZOOM

RED connect Wire

➤ SOFTWARE-BASIERTE CONFERENCING-SYSTEME



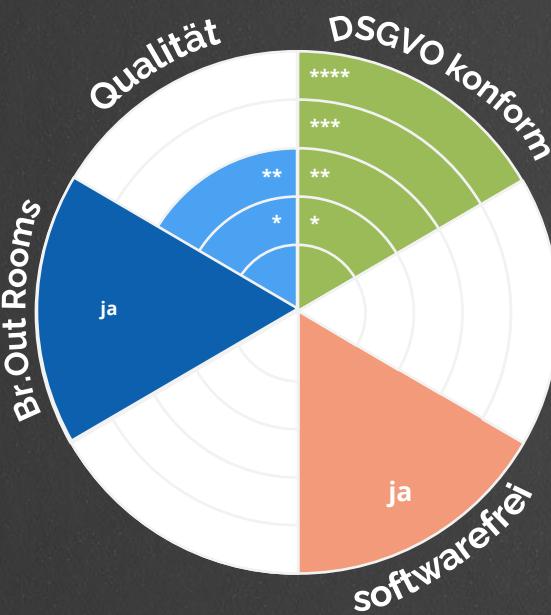
*Qualität: Verlässlichkeit, insbesondere HD-Audio, HD-Video, Ausfallsicherheit, sowie keine Verzögerungen beim Teilen des Bildschirms // ZOOM: Qualität ist regelmäßig hervorragend;

Quellen: Für das Kriterium „Qualität“ haben wir subjektive Eindrücke von Kolleginnen und Kollegen herangezogen.

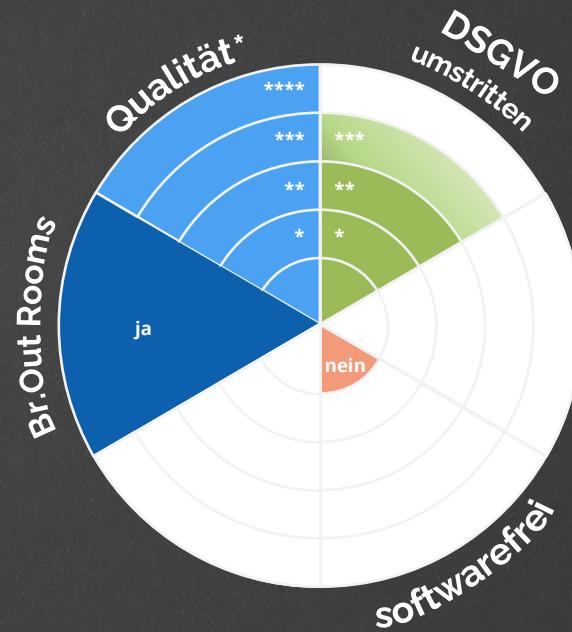
Quelle der Abbildungen
Marius Jost

➤ HTML5 vs. SOFTWARE-BASIERT

HTML5: BigBlueButton ®



ZOOM ®



Quelle der Abbildungen
Marius Jost

► US-Systeme haben eine hohe Qualität

... stehen aber grundsätzlich durch US FISA-Gesetz bei Kunden unter Abhörverdacht.

BigBlueButton

edudip next

vitero inspire+

YuLinc5

Teams

WebEx Training

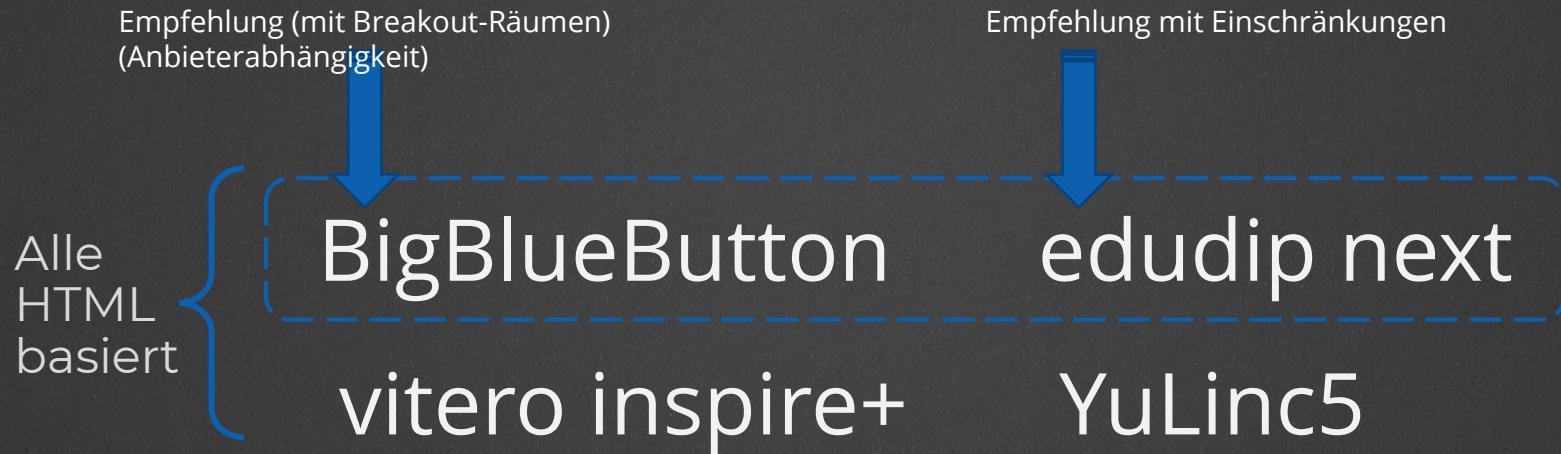
ZOOM

USA

RED connect

Wire Pro

➤ DSGVO-konforme Systeme ohne Software-Installation (Beispiele)





Für Bildungseinrichtungen

Für Unternehmen

Funktionen / Screenshots

Preise

Login

Kostenlos testen

Die datenschutzkonforme Meetingplattform

Webkonferenzen & Onlinemeetings

Ob virtuelle Unterrichtsstunde, Webinar oder Konferenz. Mit uns sind Sie auf der sicheren Seite. Deutsche Server, deutscher Standort und deutsche Datenschutznorm. Melden Sie sich jetzt gleich an und überzeugen Sie sich selbst!



Anmelden & kostenlos testen



Führende Videokonferenzsysteme erfüllen nicht die datenschutzrechtlichen Anforderungen!

Die sichere Alternative: **bbbserver**



Viele Unternehmen, Bildungseinrichtungen, Mitarbeiter/innen, Lehrer/innen, Schulen und Selbstständige mussten in den letzten Monaten ins Homeoffice umziehen und sich mit dem Thema Videokonferenzen und Onlinemeetings auseinandersetzen. Dabei ist es schwer zu unterscheiden welcher Anbieter der Bessere ist. Denn der Eine oder Andere erfüllt die datenschutzrechtlichen Anforderungen bisher nicht, wenn es um personenbezogene Daten geht. Das lässt uns alle nach sicheren Alternativen suchen. Mit bbbserver haben Sie diese Alternative gefunden.

Wichtige Kriterien für Videokonferenzsysteme

Breakouts für Gruppen

Frustfrei für Teilnehmer*innen!

Teilnehmer*innen sollen sich sehen können!

Sicherheit

Videoqualität

Leicht möglich, in Interaktion zu gehen!

- In welchen Systemen funktionieren Breakout Räume derzeit zuverlässig?

Zuverlässige Funktion unter anderem in:

BigBlueButton (DSGVO-Konform)

Zoom (US)

WebEx (US)

YuLinc (DSGVO-Konform)

In Teams (US) hat sich die Zuverlässigkeit in den letzten Wochen verbessert.

➤ Interaktive Nutzung von Konferenztools am Beispiel von Zoom



Kein Ton?

Hier geht es um die
Audioeinstellungen.

Kein Bild?

Hier geht es um die
Videoeinstellungen.

Du möchtest etwas zeigen?

Du möchtest etwas fragen,
applaudieren, zustimmen?

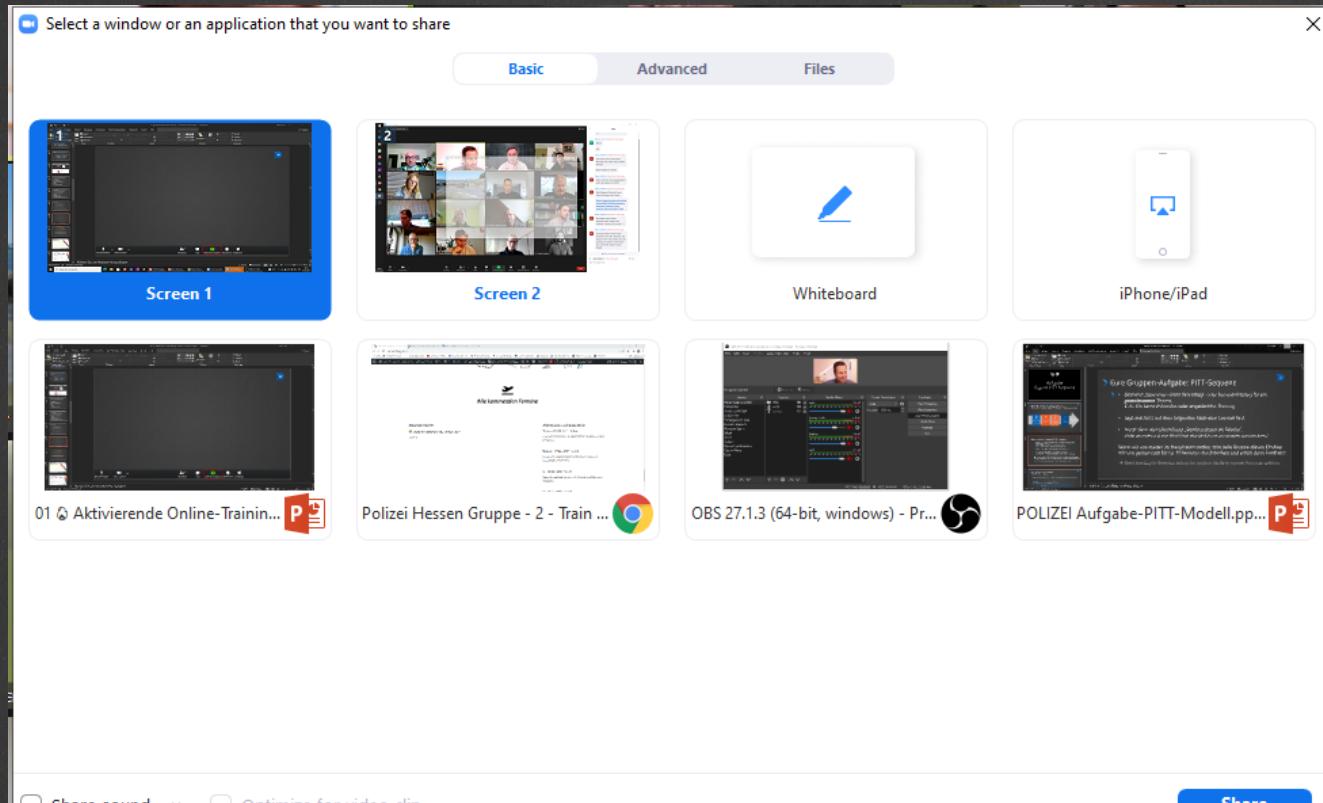
Du möchtest etwas
schreiben/mitteilen?

Du musst los?

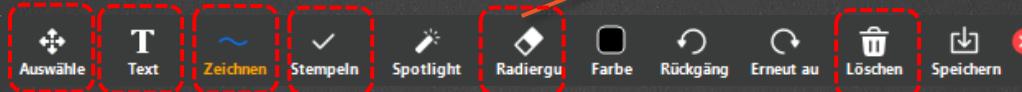


HOST-Ansicht

Teilnehmeransicht

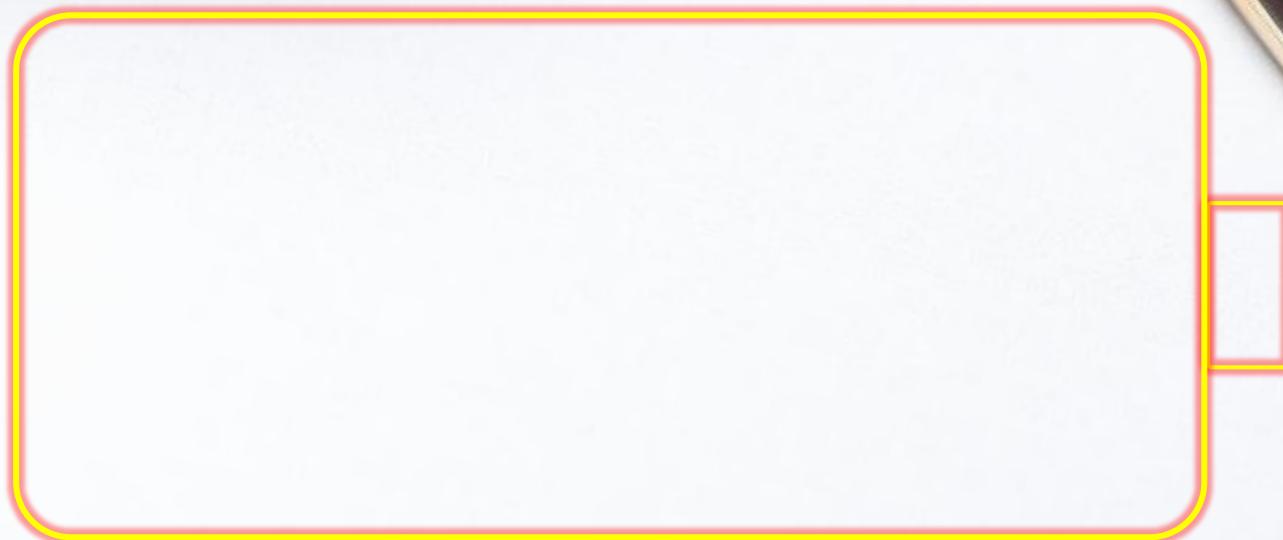


→ [Kommentieren]

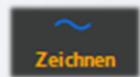


Damit Teilnehmer das Whiteboard nutzen können,
müssen Sie als Vortragende/r Ihren Bildschirm teilen.

*Wie voll ist Ihre
Batterie heute morgen?*



Nutzen Sie dieses Werkzeug:



Bitte ordnen Sie zu:

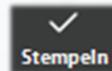
Begriff	Mathematischer Begriff	Begriff aus der Geographie
Geobotanik		
Dividend		
Hypotenuse		



(Nutzen Sie dieses Werkzeug:

Wie nennt man ein Arzneimittel, das vom Wirkstoff her mit einem bereits früher zugelassenen Arzneimittel übereinstimmt?

Nutzen Sie dieses Werkzeug:



A: Klinikum

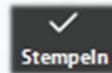
B: Pyretikum

C: Generikum

D: Publikum

Wie nennt man ein Arzneimittel, das vom Wirkstoff her mit einem bereits früher zugelassenen Arzneimittel übereinstimmt?

Nutzen Sie dieses Werkzeug:



A: Klinikum

B: Pyretikum

C: Generikum

D: Publikum

➤ Darf es ein bisschen interaktiver sein?



Conceptboard 

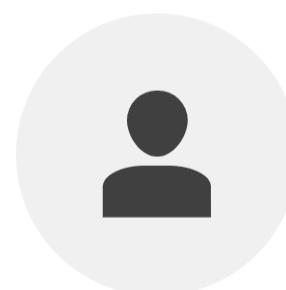
➤ CONCEPTBOARD.COM

- DSGVO-konformes Whiteboard
 - Grafische Elemente und viele Möglichkeiten
 - Vorbereitung nötig → nicht unter Stress
 - Der „deutsche Player“ unter den wirklich guten Boards

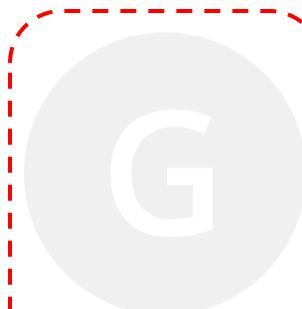


Institut für systemisches Training

Erstellt von Marius Jost (Institut für systemisches Training)



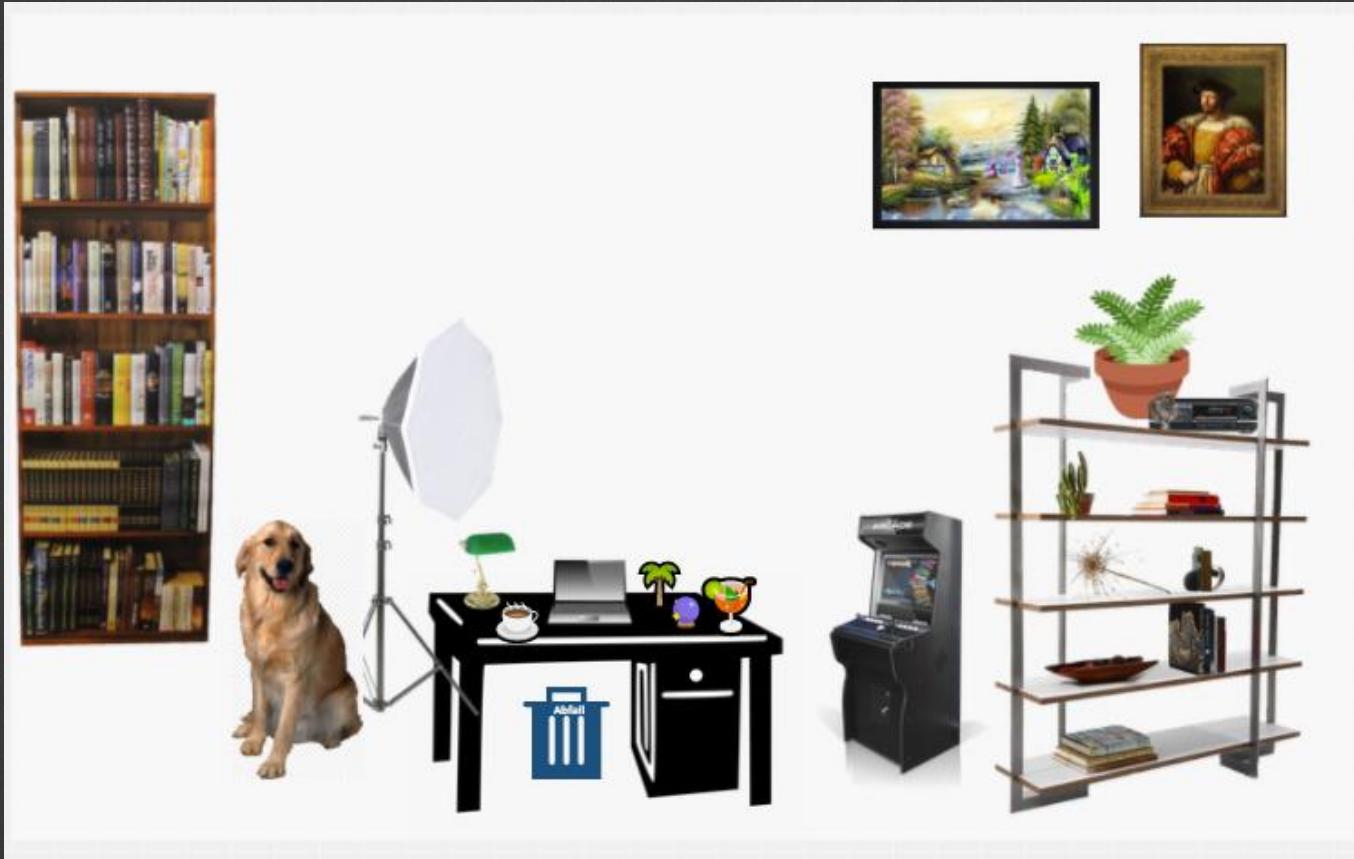
Anmelden



Gastzugang

Sign up Hilfe-Center

➤ Teilnehmer heranführen: Unsere Co-Working-Spaces ;-)



➤ TEILEN BEI CONCEPTBOARD

TAM 26. Feb: Co-Working teilen X

Einladen Teilnehmer (1) Zugriffseinstellungen

Teilen via Link
Teilnehmer erhalten Zugriff als: **Bearbeiter** ▾

Link kopieren QR-Code Bearbeiter •

Passwort festlegen

Bearbeiter können Einstellung Teilnehmer verwalten

Kommentator

Betrachter

Fertig

➤ INTERAKTION: WEB-BOARDS

➤ DSGVO-konforme Alternative: Klaxoon.com

Whiteboard, das Teilnehmer wenig bis stark lenkt

- Sehr gut für Teilnehmer an Mobilgeräten geeignet
- Mehr Einarbeitung nötig
- „Mercedes zum Preis eines Seat“

› INTERAKTION: WEB-BOARDS

Video: <https://youtu.be/bbm--X0kOJY>





Einloggen bei Conceptboard

E-Mail

Weiter



Or use social login



[Sign up](#) [Hilfe-Center](#)





Registrieren

Joe

Email

.

Registrieren >

Mindestens 8 Zeichen mit
Kleinbuchstaben,
Großbuchstaben, Ziffern
und Sonderzeichen.

Mit der Nutzung von Conceptboard akzeptieren Sie unsere



► FORMAT: EIN BILD SAGT MEHR ALS 1.000 ...

Wozu sinnvoll

Geeignet als große Check-in Übung, Problematisierung vor einem neuen Thema oder Abschluss („Check-out“)

Vertrauen fördern

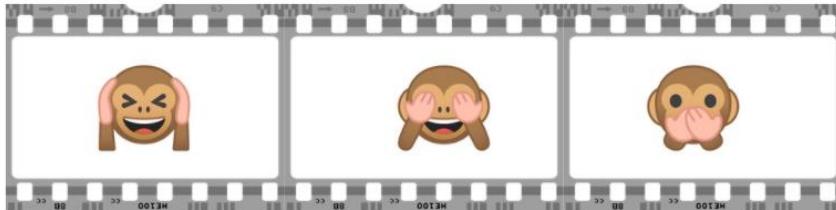
Zusätzlich lernen sich Gruppen-Mitglieder untereinander besser kennen. Ich erfahre etwas über Einstellungen, Werte oder Motive der anderen.

► FORMAT: EIN BILD SAGT MEHR ALS 1.000 ...

Ein Bild sagt mehr als 1.000

Welche Geschichte hast du schon mit Kunden erlebt
oder ... als Trainer*in erlebt?

Viktor & Eike



Sascha & Karen



Gib ihnen in 2er-Teams 10 Min. Zeit,
die Geschichte von
eine/r/m von beiden
in Bildern
darzustellen.

Stelle Breakout
Räume zur
Verfügung, damit sie
leichter ins Handeln
kommen.

➤ FORMAT: EIN BILD SAGT MEHR ALS 1.000 ...

Biliana & Dajana



Claudia & "The Fab" :-)



Katharina & Eva



Bei fünf Gruppen braucht
ihr im Hauptaum ca. 30
Min. für die Vorstellung
der persönlichen
Geschichten / Erlebnisse.

➤ FORMAT: EIN BILD SAGT MEHR ALS 1.000 ...

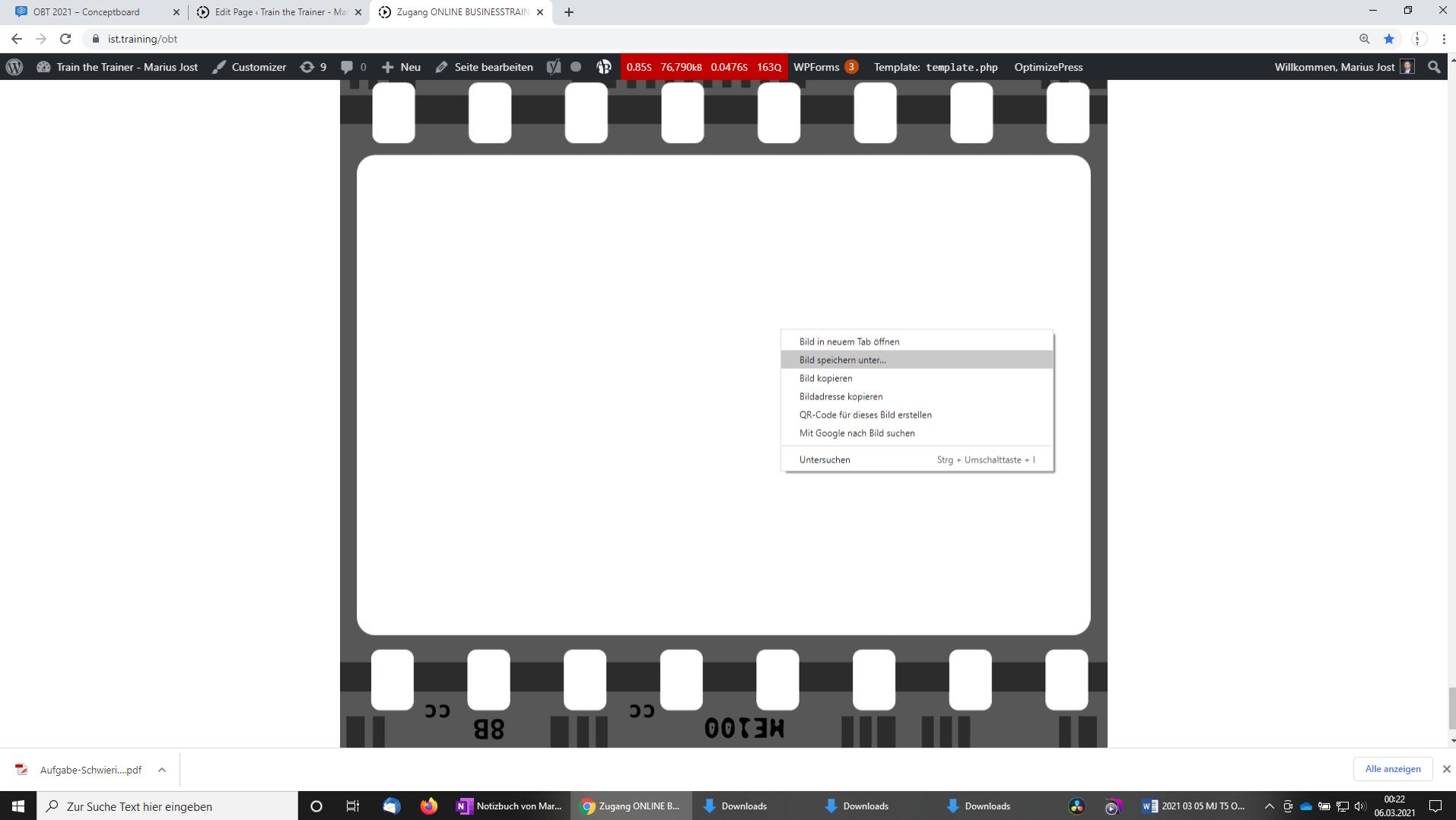
Drag & Drop mit zwei Fenstern

01 Lege dir zwei Browserfenster nebeneinander.
02 Suche im rechten Fenster das gewünschte Bild.
03 Ziehe das von dir präferierte Bild mit der Maus nach links in das Fenster mit Conceptboard.

The screenshot shows a Conceptboard mural on the left and a Google search results page on the right. The mural contains handwritten text: "Ein Bild sagt mehr als 1.000 ..." and "Welche Geschichte hast du schon mit Kunden er oder ... als Trainer*in erlebt?". A small Superman logo is visible. An arrow points from the Superman logo in the mural to the search results page. The search results page shows various Superman-related items for purchase, such as "Freki Superman Logo Offizielle D.C..." and "Superman-Stickerei-Design...".

Erkläre deinen Teilnehmern erst, wie man Bilder in Conceptboard hineinziehen kann.

(Mural: Eigene Bild-Such-Funktion!)



➤ Eure (Trainer-) Geschichten (eine Auswahl)

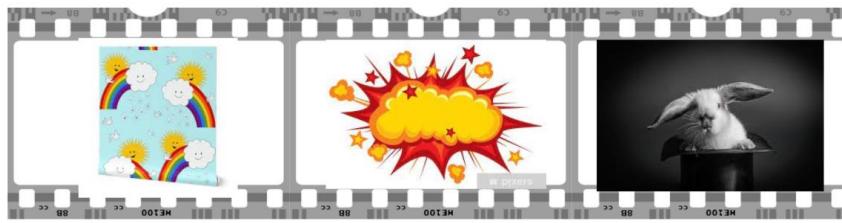
Angie, Kai-Uwe, Thomas



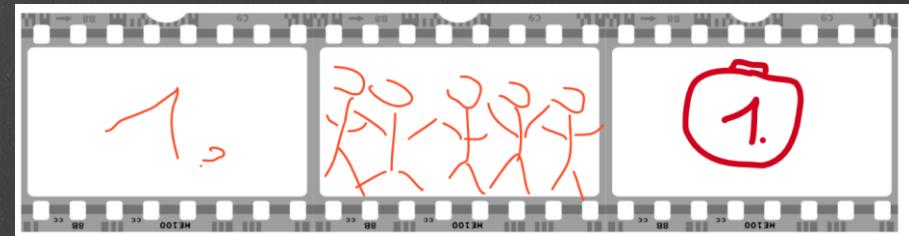
Hanna und Marco



Corinna und Christian



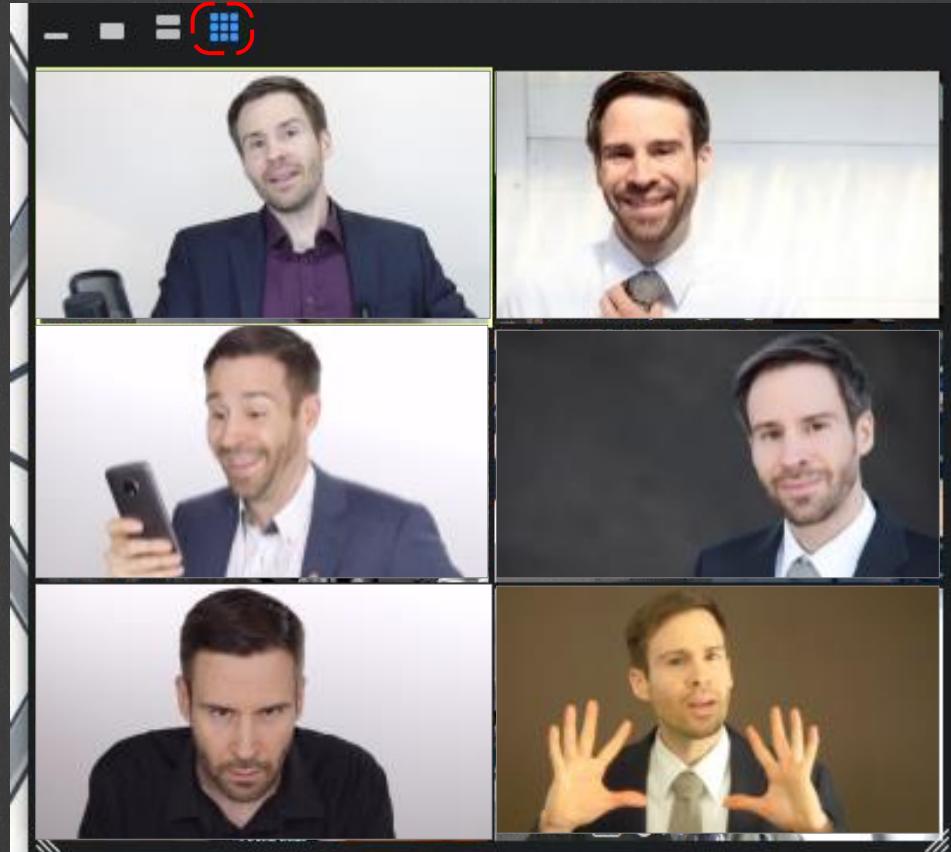
Holger und Julia



Den Überblick behalten



EXKURS: WÄHREND BILDSCHIRM TEILEN ALLE IM BLICK BEHALTEN



➤ PowerPoint® richtig einstellen

Screenshot of the Microsoft PowerPoint ribbon showing the "Bildschirmpäsentation" tab selected. A red dashed circle highlights the "Bildschirmpäsentation einrichten" button. The "Einrichten" dialog box is open, showing options for presentation type, slide display, and more.

Bildschirmpäsentation einrichten

Art der Präsentation

- Präsentation durch einen Redner (volle Bildschirmgröße)
- Ansicht durch eine Einzelperson (Fenster) (highlighted)
- Ansicht an einem Kiosk (volle Bildschirmgröße)

Optionen anzeigen

- Wiederholen, bis "Esc" gedrückt wird
- Präsentation ohne Kommentar
- Präsentation ohne Animation

Stiftfarbe:

Laserpointerfarbe:

Folien anzeigen

- Alle
- Von: Bis:
- Zielgruppenorientierte Präsentation...

Nächste Folie

- Manuell
- Anzeigedauer verwenden, wenn vorhanden

Mehrere Monitore

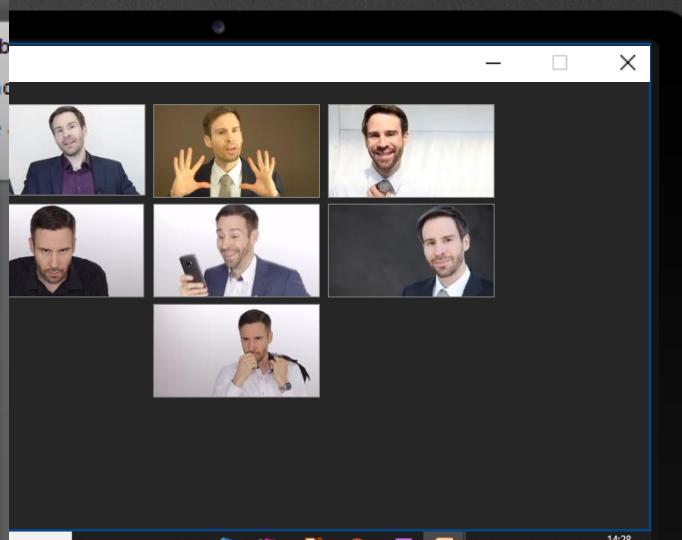
Bildschirmpäsentation anzeigen auf:

- Monitor 1 Generic PnP Monitor

Präsentationsansicht

Halten Sie zum Anzeigen eines Laserpointers während einer Bildschirmpäsentation die STRG-Taste gedrückt, und drücken Sie die linke Maustaste.

OK **Abbrechen**



The monitor screen shows a video conference interface with six video feeds arranged in a 3x2 grid. The feeds show different expressions of a man in a suit. The taskbar at the bottom of the screen shows various application icons, and the system tray indicates the date and time as 14:28 on 29.09.2020.

PowerPoint-Referentenansicht

TASKLEISTE ANZEIGEN ANZEIGEINSTELLUNGEN BILDSCHEIMPRASENTATION BEENDEN

0:01:41 14:12

AKTUELLE FOLIE

Aktivierende Online-Trainings gestalten

Institut für systemisches Training – Daniel Kottke & Marius Jost – 11.01.2022

Nächste Folie

Aktivierende Online-Trainings gestalten 6 Herzlich willkommen, Gruppe 2

Nächste FOLIE

Zur Passwörter

2. Video-Lösungen

3. Fragen Sie Liegt-Welche Herausforderungen?

Hier würden eure Notizen stehen.

Hier sieht ihr den Chat.

Hier sieht ihr die Teilnehmerübersicht.

Sie können jetzt nonverbales Feedback ("Ja", "Langsamer" usw.) über "Reaktionen" in der Symbolleiste senden.

Chat

Zoom Meeting

Originallton: Aus

Wer kann Ihre Nachrichten sehen?
Versenden an: Alle
Tippen Sie Ihre Nachricht hier...

Teilnehmer (1)

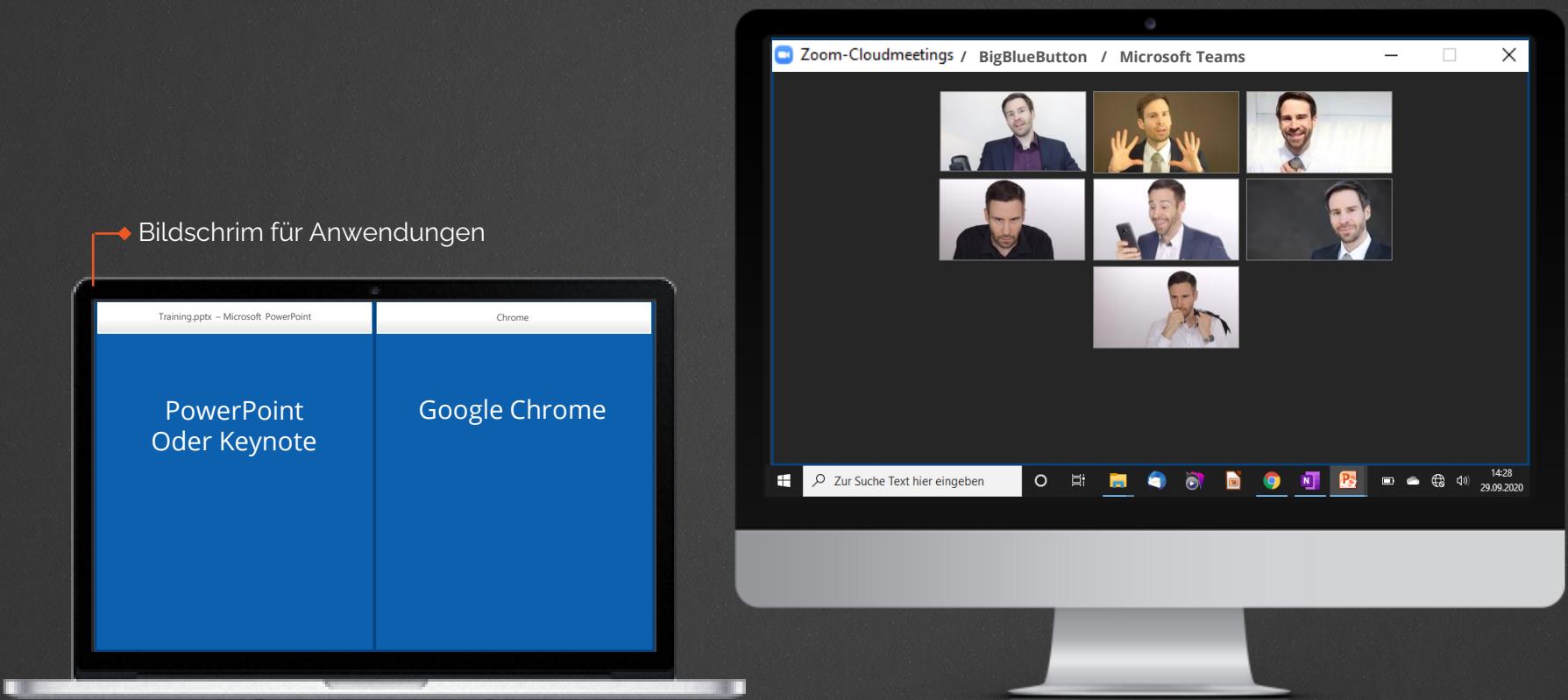
Daniel Kottke (Host, ich)

Einladen Alle stummschalten ...

Stummschalten Video beenden Sicherheit Apps Mehr Beenden

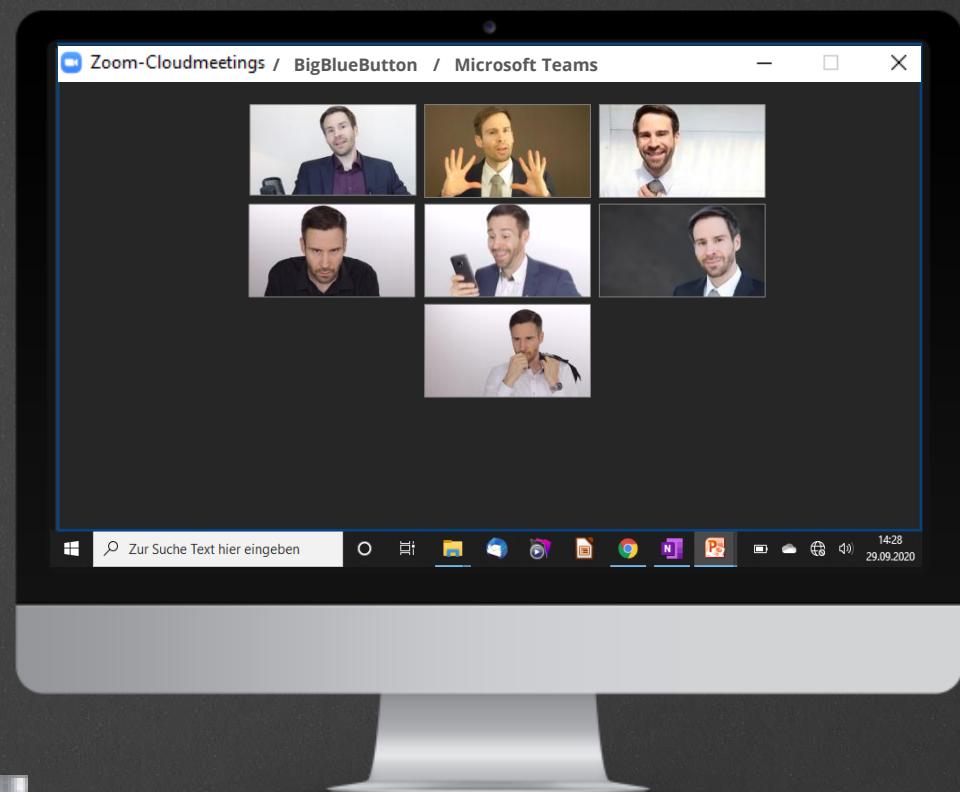
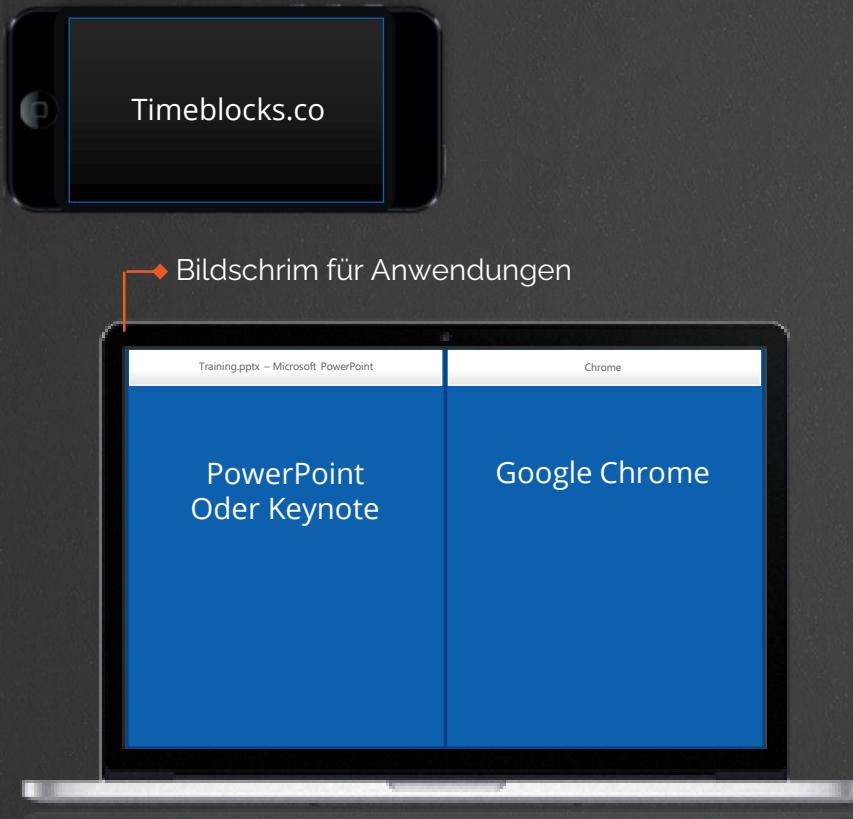
➤ EXKURS: TEILNEHMER IM BLICK BEHALTEN

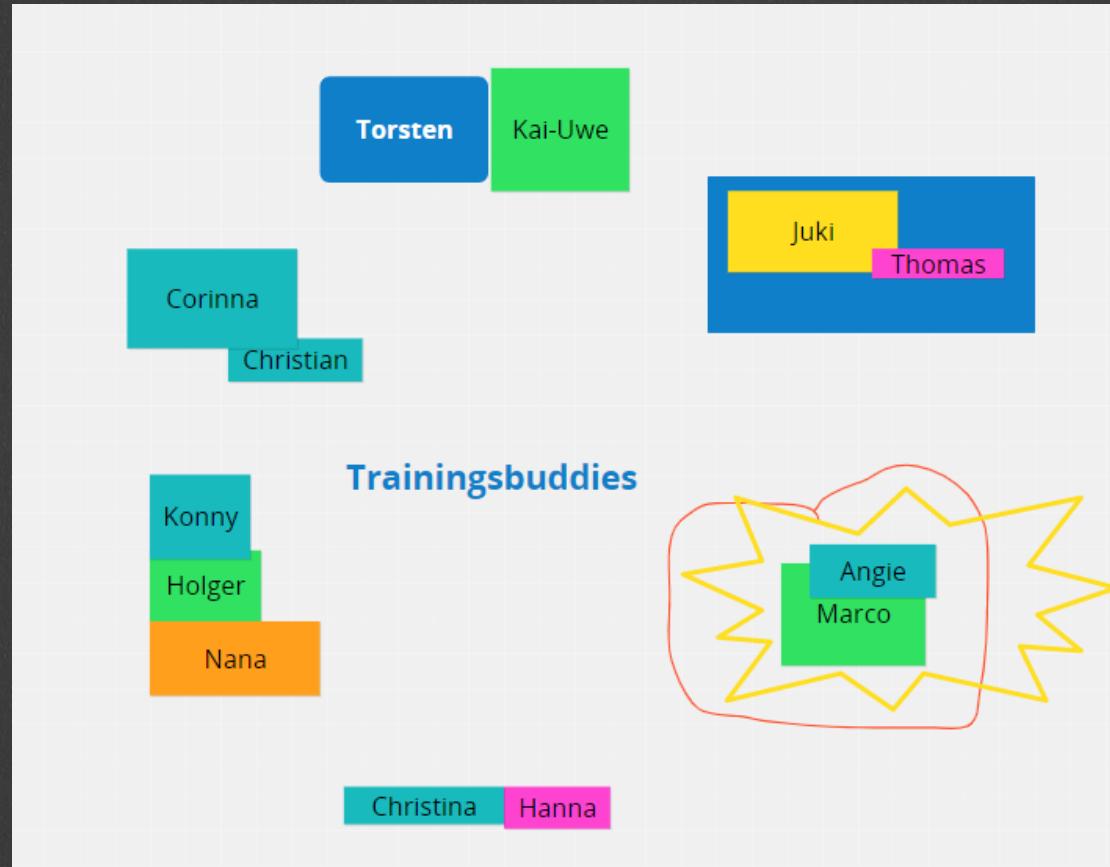
Videokonferenz-Bildschirm



➤ TEILNEHMER IM BLICK BEHALTEN

Vidoconferenz Bildschirm





➤ Bevor ihr geht...



Eure Wunschliste an das Seminar

- Einbau von Präsentationen, Videos
- Interaktion mit Teilnehmern
- Umstieg von "Analog auf Digital"
- Kompetenz und Plan B
- Alles in Blick zu haben, Bildschirme freigeben
- Ausprobieren, sicherer werden
- Methoden geschmeidig kombinieren
- Methoden kennenlernen, ausprobieren; was passiert außerhalb des Bildausschnitts?
- Tiefen der verschiedenen Plattformen
- die Fachbegriffe zu verstehen, fitter sein, als heute
- Methoden kennenlernen
- technische Infrastruktur bei der Polizei + Zeit, Präsenzformate umzukonzipieren
- Inspiration, Feuer fangen
- Nutzung der Technik, Aufbau eines Online-Seminars, so dass ich die Teilnehmer abholen kann
- was ist alles möglich?
- viele neue Dinge kennenlernen
- als Moderator koordinieren wer wann wieviel sagt (unterbrechen, ermutigen zu sprechen etc.)
- von Eurer Expertise lernen
- Geeignete Methoden, C: Methoden kennenlernen, mit denen man alle TN einbinden kann und Langeweile vermieden wird
- überhaupt den Zugang zu finden, da die üblichen Seminarinhalte auf face-to-face beruhen
- mit Zoom arbeiten und ausprobieren der Technik

Und nicht vergessen

Es scheinen am Anfang viele Themen zu sein:

Was gibt es alles für Tools und wie funktionieren diese?

Welche sind für mich und meine Zwecke hilfreich und welche weniger?

Wie behalte ich die Übersicht?

Wie ist das beste technisch/inhaltliche Setting?

Wie gehe ich mit technischen Problemen meiner Teilnehmer um?

Wie reagiere ich, wenn mal bei mir was nicht funktioniert...?

Usw. usw. usw.

Und da ist es wie überall...**Anhalten, Durchatmen und dann Schritt für Schritt ausprobieren.**

Oder gemeinsam mit Kollegen testen und vor allem sich die Frage stellen:

**Was wird mir dadurch möglich, wenn ich mich
dem Thema Onlinetrainings in meiner beruflichen Laufbahn annehme?**

Für die einen ist es, dass sie viel flexibler, örtlich unabhängig arbeiten können und dadurch mehr/ neue Teilnehmer einladen können. Oder für andere, dass es einfach noch die Möglichkeit gibt, Lernen zu erweitern (Thema: digitales Lernen und „Learningjourneys“). Und für andere kann es ein, die Teilnehmer mit den Mitteln abzuholen, die allen zur Verfügung stehen, denn ihr werdet noch schöne Methoden/Tools der Interaktion kennenlernen, die auch mit einem Handy funktionieren.

Also Marius und ich freuen uns auf euch in den nächsten Modulen.

Habt eine gute Zeit bis dahin und viele Grüße

Marius & Daniel

Vielen Dank und auf bald.

