JENA LICHTSTADT.

Herzlich Willkommen zum Kick-Off Smart City Jena 1. März 2021

Smart City – Hintergrund

- Bundesregierung hat 2016 die **Nationale Dialogplattform Smart Cities** eingerichtet
- 70 Experten aus unterschiedlichen Bereichen
- 2017 → Smart City Charta
- **Modellprojekte Smart Cities**
  - Start 2019
  - zehn Jahre
  - vier Staffeln
  - rund 50 Modellprojekte
  - Ca. 750 Mio. € → wurde noch einmal auf über 800 Mio. € erhöht
  - Förderung in Höhe von 65 % oder bis zu 90 % (Haushaltsnotlage)

Smart City – Ziele

- Schaffung lebenswerter und handlungsfähiger Kommunen
- Entwicklung und Erprobung neuer Technologien im Dienst der Menschen und übergeordneter Ziele des Gemeinwohls

Prämissen

- Skalierbarkeit
- Replizierbarkeit
- Open Source
- Wissenstransfer

} Normen & Standards

Mitwirkung im Smart City Standards Forum des Deutschen Instituts für Normung e. V.

Smart City – Antrag Jena

- Motto 2. Staffel: „Gemeinwohl und Netzwerkstadt / Stadtnetzwerk“
- Federführung in Dezernat 2 „Finanzen, Sicherheit & Bürgerservice“
  - Benjamin Koppe, Martin Berger, Dorothea Prell
- 50 Personen aus der gesamten Stadtgesellschaft beteiligt
- Antrag „Jena digitalisiert, lernt und teilt. Unsere Stadt schafft und nutzt WISSEN.“ → eingereicht im Mai 2020
- Fünf Handlungsfelder (HF) mit je einem Teilprojekt beschrieben
- Am 08.09.2020 hat der Bundesinnenminister Horst Seehofer die 32 Modellprojekte der 2. Staffel bekannt gegeben
- Darunter Jena mit 17,5 Mio. € Gesamtfördervolumen

Smart City – Antrag Jena

Strategiephase / A

- 09/2020 – 08/2022
- 2,25 Mio. €
- 1 Mio. € Investitionen
- 1,5 Mio. € Personal- & Sachkosten

Inhalt

- Erarbeitung kommunaler Ziele, Strategien und Maßnahmen
- Zusammenführung in der Smart City Strategie
- Beschluss durch Stadtrat

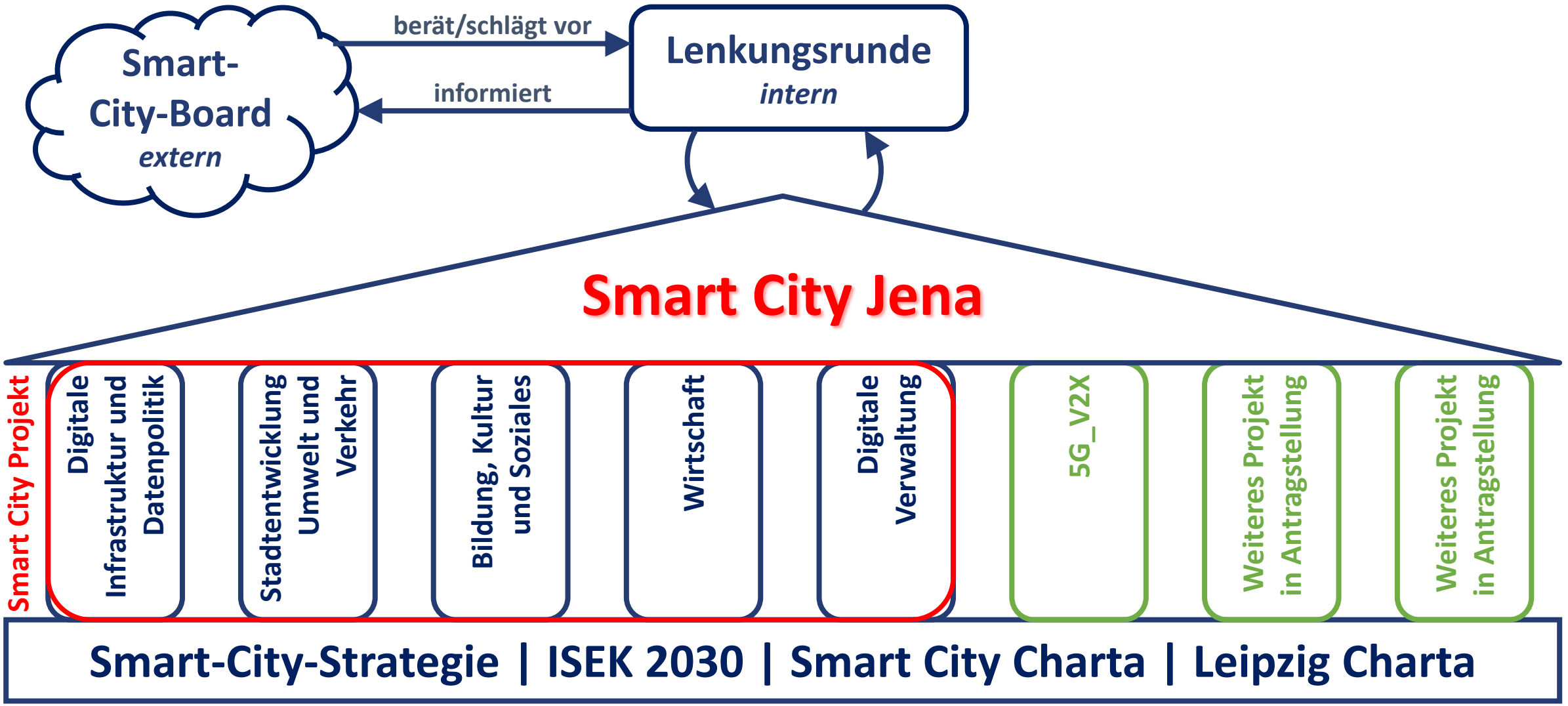
Umsetzungsphase / B

- 09/2022 – 08/2027
- 13,455 Mio. €
- 12,25 Mio. € Investitionen
- 2,7 Mio. € Personal- & Sachkosten

Inhalt

- Umsetzung der Ziele, Strategien und Maßnahmen aus Phase A

Smart City – Struktur



Smart City – Struktur

Smart-City-Board
extern

- Wissenschaft
- Wirtschaft
- Politik
- Bildung
- Jenaer Bürger

Lenkungsrunde
intern

- OB
- Dezernenten
- Fachdienst Recht
- Kämmerer
- ZPM
- Wirtschaftsförderung
- KIJ - Werkleitung
- KSJ - Werkleitung

Smart City – HF „Digitale Infrastruktur und Datenpolitik“

Teilprojekt

- „WISSENsAllmende“

Team

- Martin Berger, Stefan Bischof, Volker Holzendorf → Dezernat 2

Inhalt & Ziele

- Generierung von WISSEN aus vorhandenen und zukünftig „neuen“ Daten im Interesse der gesamten Stadtgesellschaft
- Aufbau einer adäquaten Infrastruktur
- Urban Data Plattform als Rückgrat für Smart City

Budget

- ca. 5 Mio. €

Smart City – HF „Stadtentwicklung, Umwelt und Verkehr“

Teilprojekt

- „Smartes Quartier Jena Lobeda“

Team

- Mitarbeiter/in Dezernat 3 gemeinsam mit Stadtwerke Jena GmbH

Inhalt & Ziele

- Rund 300 Wohnungen werden mit technischen Lösungen ausgestattet, über die sich Aspekte des täglichen Lebens einfach steuern und vernetzen lassen → skalierbares Modell
- 5 Projektbausteine

Budget

- ca. 2 Mio. €

Smart City – HF „Bildung, Kultur und Soziales “

Teilprojekt

- „Lernen der Zukunft – Digitales Lernen für Alle“

Teilprojektleiter

- Stefanie Teichmann, Jan Wiescholek → Dezernat 4

Inhalt & Ziele

- Diskriminierungsfreier und gleichberechtigter Zugang zu (digitaler) Bildung → Teilhabe vs. Digitale Spaltung
- Entwicklung von Lernräumen mit zielgruppengerechten Angeboten
- Zusammenarbeit mit VHS, EAB, Stadtteilzentren, …

Budget

- ca. 2,1 Mio. €

Smart City – HF „Wirtschaft“

Teilprojekt

- „Smart City Logistik und Services“

Teilprojektleiter

- Domenique Dölz – Jenaer Wirtschaftsförderung

Inhalt & Ziele

- Aufbau eines City Logistik-Systems, das die Auslieferung von Waren und die Bereitstellung von Dienstleistungen im Stadtgebiet optimiert
- Stärkung und Vernetzung regionaler Handelsstrukturen und lokaler Wirtschaft

Budget

- ca. 1,5 Mio. €

Smart City – HF „Digitale Verwaltung“

Teilprojekt

- „eGovernment++ “

Teilprojektleiter

- Stefan Schwarz → Dezernat 2 Team Bürgerservice

Inhalt & Ziele

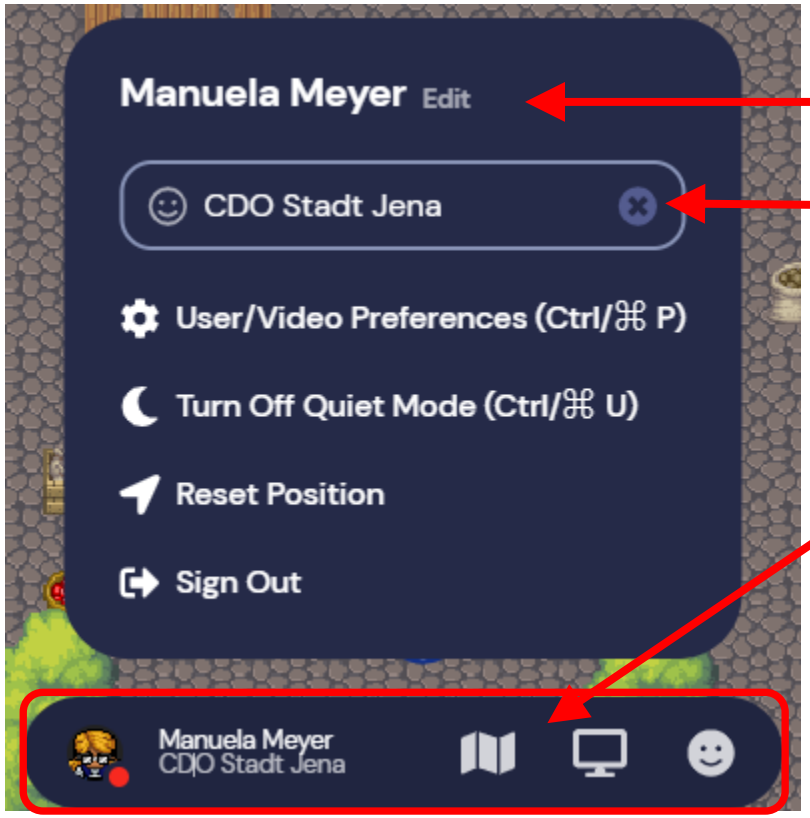
- Bereitstellung digitaler Verwaltungsleistungen über App
- Identitätsnachweis, Bürgerkonto
- Schaffung standardisierter Infrastrukturen nach innen

Budget

- ca. 1,65 Mio. €

Smart City Kick-Off – Anleitung Konferenzumgebung

Smart City Kick-Off – Anleitung Konferenzumgebung



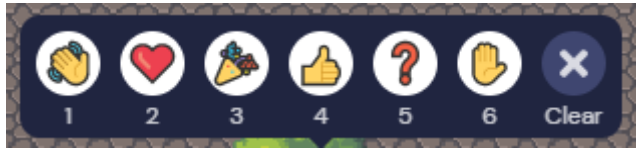
Bitte hier vollständigen Vor- und Nachnamen eintragen

Funktion / Position in Ihrer Firma / Institution

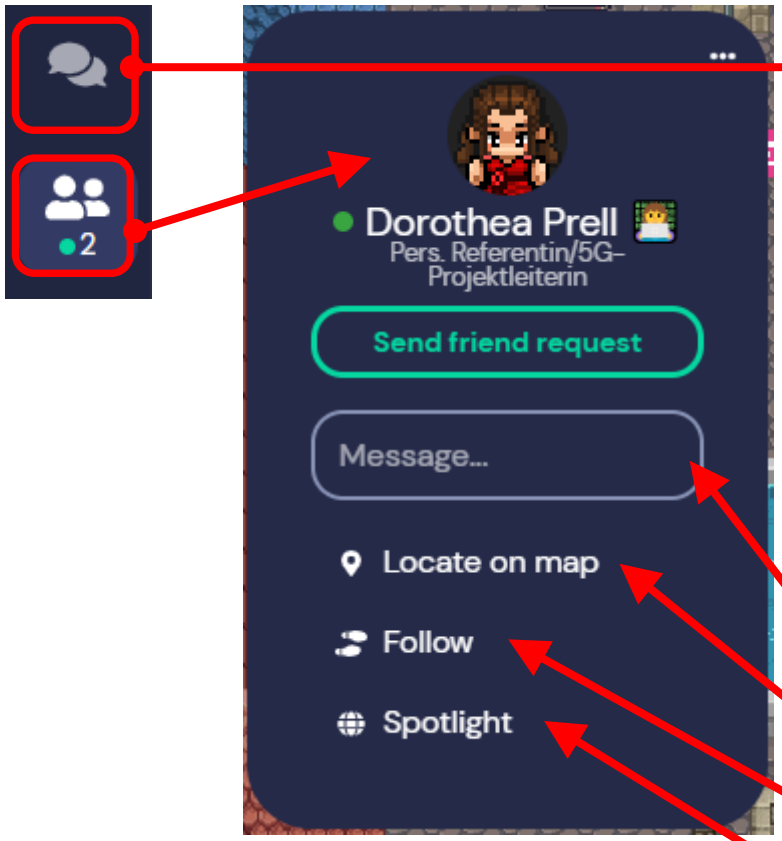
Minimap → kleine Karte, auf der Sie Ihre eigene Position sehen können

Screenshare → Teilen Sie Ihren Bildschirm mit anderen

Emoticons → Ein Bild sagt mehr als 1000 Worte



Smart City Kick-Off – Anleitung Konferenzumgebung



Chatten Sie mit allen Personen, einer bestimmten Personen oder Personen in Ihrem direkten Umfeld

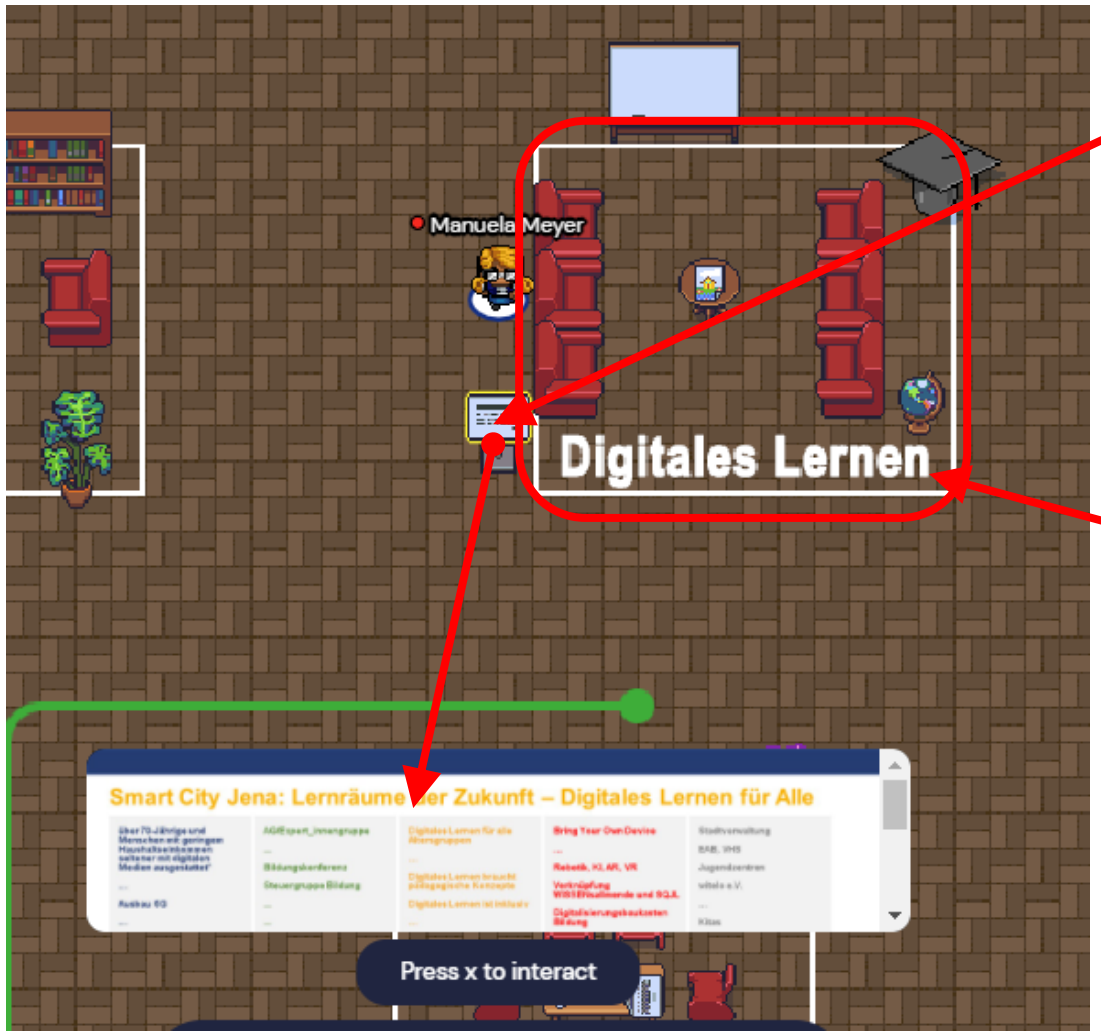
Private Nachricht an die ausgewählte Person

Suchen Sie die ausgewählte Person auf der Karte

Ihr Avatar läuft zu der ausgewählten Person

Admin-Funktion → Kann Personen zu Sprechern machen

Smart City Kick-Off – Anleitung Konferenzumgebung

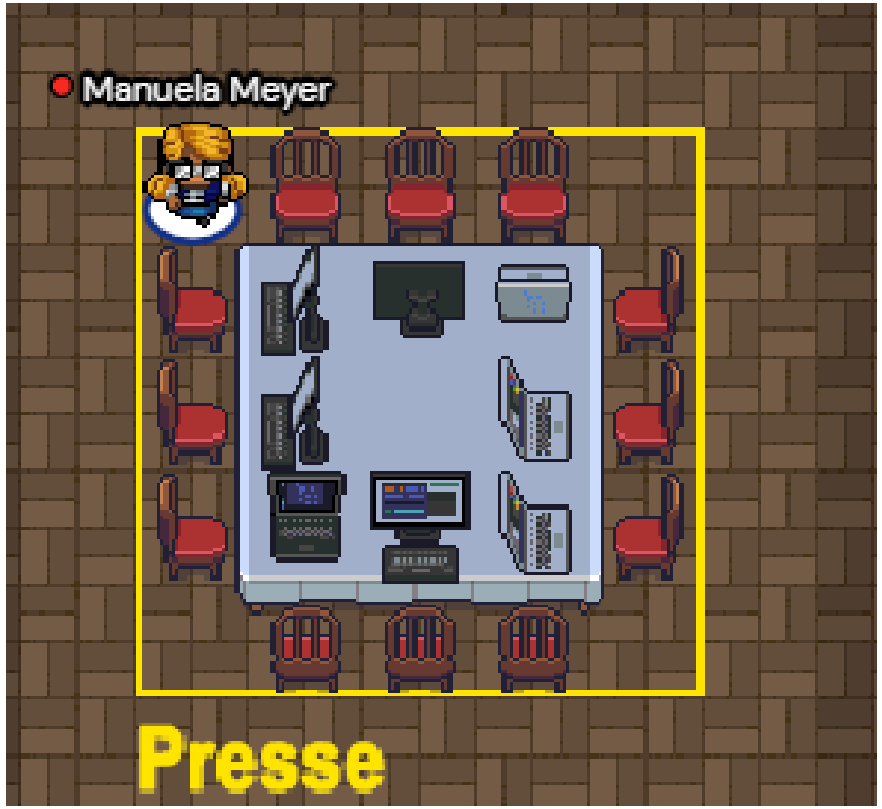


Objekte, die gelb aufleuchten können Sie mit der Taste X öffnen und schließen.
Im unteren Bildschirmbereich sehen Sie eine Voransicht und den Hinweis auf die Taste X.

Sie werden von allen Personen innerhalb der Linien gehört und gesehen, von Personen außerhalb können Sie nicht gehört und gesehen werden.

Support
Johannes Kretzschmar
Stefan Bischof

Smart City Kick-Off – Presse



Pressefragen beantworten der OB, der Dezernent und ich jetzt gern im Presseraum. Klicken Sie in der Gästeliste auf meinen Namen und „Follow“ und wir laufen gemeinsam dorthin.

Nach der PK bin ich /sind wir im Konferenzraum unterwegs und stehen allen Gästen gern Rede und Antwort.

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit
und viel Erfolg beim Netzwerken!