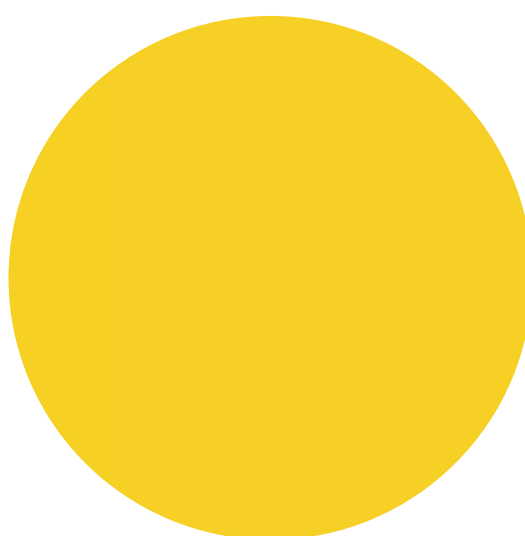




Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

de:hub
digital ecosystems

GEBRAUCHSANWEISUNG & AR-MARKER **de:hub XPLORE**



hub:agency

RCKT.

DE

WILLKOMMEN BEI de:hub XPLORE

Wir sind die Digital Hub Initiative des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie. Unter der Dachmarke de:hub vernetzen wir Startups mit KMUs, Corporates, Investoren, Wissenschaft und Talenten.

In zwölf Digital Hubs kommen Gründer, etablierte Unternehmen, Wissenschaft und Innovationstreiber aus unterschiedlichen Wirtschaftsbereichen zusammen - sie sind Vorreiter der digitalen Zukunft.

Mit de:hub Xplore kannst du die wegweisenden Technologien hinter den Hubs entdecken.

Viel Spaß beim Xplore!

Hub Agency

GEBRAUCHSANWEISUNG FÜR de:hub XPLORE

Scanne die AR-Marker mit über die App mit deinem mobilen Endgerät und sieh dir an, wie sich die Hubs als 3D-Modell vor dir aufbauen.

So funktioniert es optimal:

1. Wir empfehlen, die vorgegebene Größe einzuhalten, denn Abweichungen können die Ansicht verzerren.
2. Druck die Marker auf einem DIN A4 weißen Blatt Papier aus (Schwarz-Weiß oder Farbe). Wir empfehlen, mattes Papier zu verwenden, da Reflexionen auf Hochglanzpapier die Lesbarkeit der Icons beeinträchtigen können.
3. Platziere den Marker auf einer horizontalen, glatten Oberfläche (z.B. einem Tisch), sodass möglichst keine Knicke und Falten entstehen.
4. Achte darauf, dass der Marker stets gleichmäßig ausgeleuchtet ist und kein Schattenwurf auf dem Marker entsteht.
5. Scanne den kompletten Marker mit der App - hat's geklappt?
6. Du kannst dich mit deinem Gerät auch um den Marker herum bewegen, so kannst du den 3D Hub von allen Seiten sehen.

KONTAKTE & ADRESSEN

BERLIN

IOT & FINTECH

Marisa Neubert
marisa.neubert@berlin-partner.de
Tel.: +49 (0)30 46302-457

Factory Berlin Görlitzer Park

Lohmühlenstraße 65
12435 Berlin

Factory Berlin Mitte

Rheinsberger Straße 76/77
10115 Berlin

H:32 - FinLeap

Hardenbergstrasse 32
10623 Berlin

DRESDEN/LEIPZIG

SMART SYSTEMS

Dr. Patrick Grosa
contact@smart-systems-hub.de
Tel.: +49 (0)351 56 41 270

DORTMUND

LOGISTICS

Dr. Matthias Parlings
info@digitalhublogistics.de
Tel.: +49 (0)231 974 3414

Digital.Hub Logistics Agency

Joseph-von-Fraunhofer-Str. 2-4
44227 Dortmund

DRESDEN/LEIPZIG

SMART INFRASTRUCTURE

Dr. Eric Weber
info@spinlab.co
Tel.: +49 (0)341 355 785 70

Spinlab - The HHL Accelerator

Halle 14, 2. Etage Spinnereistrasse 7
04179 Leipzig

FRANKFURT/DARMSTADT

FINTECH

Melanie Borst
dehub@techquartier.com
Tel.: +49 (0)151 115 525 53

Techquartier

Platz Der Einheit 2
60327 Frankfurt am Main

FRANKFURT/DARMSTADT

CYBERSECURITY

Philipp Krüger
philipp.krueger@sit.fraunhofer.de
Tel.: +49 (0)6151 869 165

Hub 31

Hilperstraße 31
64295 Darmstadt

HAMBURG
LOGISTICS

Johannes Berg
jb@digitalhublogistics.hamburg
Tel.: +49 (0)49 174 651 4921

Digital Hub Logistics GmbH

St. Annenufer 2
20457 Hamburg

KÖLN
INSURTECH

Bianca Finkel
bianca.finkel@insurlab-germany.com
Tel.: +49 (0)221 986 529-0

Insurlab Germany e.V.

Gebäude 3.09
Schanzenstrasse 6-20
511063 Köln

MÜNCHEN
INSURTECH

Dr. Florian Mann
info@insurtech-munich.com
Tel.: +49 (0)89 995299-22

WERK1.Bayern GmbH

Grafinger Strasse 6
81671 München

NÜRNBERG/ERLANGEN
DIGITAL HEALTH

Benjamin Bauer
bb@zollhof.de
Tel.: +49 (0)175 500 44 01

Zollhof – Tech Incubator

Kohlenhofstrasse 60
90443 Nürnberg

KARLSRUHE
ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Simon Sulzer
E-Mail: sulzer@diz-bw.de
Tel.: + 49 (0) 721 - 602 897 57

DIZ | Digitales Innovationszentrum GmbH

Haid-und-neu-Strasse 18
76131 Karlsruhe

MANNHEIM/LUDWIGSHAFEN
**DIGITAL CHEMISTRY &
DIGITAL HEALTH**

Stefan Kohl
stefan.kohl@sap.com
Tel.: +49 (0)6227 748 107

MÜNCHEN
MOBILITY

Kirstin Hegner,
digitalhubmobility@unternehmertum.de
Tel.: +49 (0)89 189 469-1115

Unternehmertum GmbH

Lichtenbergstrasse 6
85748 Garching bei München

NÜRNBERG/ERLANGEN
DIGITAL HEALTH

Jonas Jung
jonas.jung@medical-valley-emn.de
Tel.: +49 (0)9131 91617-55

Medical Valley Emn e. V.

Henkestrasse 91
91052 Erlangen

POTSDAM
MEDIATECH

Andrea Wickleder
wickleder@mediatechhub-potsdam.de
Tel.: +49 (0)331 5856 5838

**Mediatech Hub Potsdam/
Medieninnovationszentrum
Babelsberg (MIZ)**
Stahnsdorfer Strasse 107
14482 Potsdam

STUTTGART
FUTURE INDUSTRIES

Michael Wendt
michael.wendt@gft.com
Tel.: +49 (0)711 62042-522

GFT Technologies SE
Schelmenwasenstrasse 34
70567 Stuttgart

EN

WELCOME TO THE de:hub XPLORE OF THE DIGITAL HUB INITIATIVE.

We are the Federal Ministry of Economic Affairs and Energy's Digital Hub Initiative. Through the initiative, we network and connect the digital competence of the startup scene with SMEs, corporates, investors, academic institutions, and entrepreneurial talents.

Under the umbrella brand de:hub, we bring together innovation drivers from various sectors of the economy in twelve digital hubs. The hubs support both prospective founders and established companies, accompanying them into the digital future.

You can now experience the work of the Digital Hubs and learn more about the initiative through the de:hub Xplore App which uses augmented reality technology.

Explore the individual hubs as 3D models from all angles and learn more about the focus areas of the hubs.

Have fun exploring.

Hub Agency

INSTRUCTION MANUAL FOR de:hub XPLORE

Experience the Digital Hub Initiative through augmented reality (AR): scan the AR markers with the app and see how the hubs materialise in front of you as a 3D model.

This is how you can get the most out of the app:

1. We recommend that you keep to the specified size, as different sizes can distort the view and make the app more difficult to use.
2. Print the markers on a DIN A4 white sheet of paper. We recommend using matte paper, as reflections on glossy paper can impair the legibility of the icons.
3. The markers can also be printed in colour or black and white.
4. Place the marker on a horizontal, smooth surface (e.g. a table) so that there are no creases or wrinkles.
5. Make sure that the marker is always uniformly illuminated and that shadows are cast on the marker.
6. During use, the marker should always be in the area of the camera image.
7. You can move your device around the marker so that you can discover the 3D Hub from all sides.

CONTACT & ADDRESSES

BERLIN

IOT & FINTECH

Marisa Neubert
marisa.neubert@berlin-partner.de
Tel.: +49 (0)30 46302-457

Factory Berlin Görlitzer Park

Lohmühlenstraße 65
12435 Berlin

Factory Berlin Mitte

Rheinsberger Straße 76/77
10115 Berlin

H:32 - FinLeap

Hardenbergstrasse 32
10623 Berlin

DRESDEN/LEIPZIG

SMART SYSTEMS

Dr. Patrick Grosa
contact@smart-systems-hub.de
Tel.: +49 (0)351 56 41 270

DORTMUND

LOGISTICS

Dr. Matthias Parlings
info@digitalhublogistics.de
Tel.: +49 (0)231 974 3414

Digital.Hub Logistics Agency

Joseph-von-Fraunhofer-Str. 2-4
44227 Dortmund

DRESDEN/LEIPZIG

SMART INFRASTRUCTURE

Dr. Eric Weber
info@spinlab.co
Tel.: +49 (0)341 355 785 70

Spinlab - The HHL Accelerator

Halle 14, 2. Etage Spinnereistrasse 7
04179 Leipzig

FRANKFURT/DARMSTADT

FINTECH

Melanie Borst
dehub@techquartier.com
Tel.: +49 (0)151 115 525 53

Techquartier

Platz Der Einheit 2
60327 Frankfurt am Main

FRANKFURT/DARMSTADT

CYBERSECURITY

Philipp Krüger
philipp.krueger@sit.fraunhofer.de
Tel.: +49 (0)6151 869 165

Hub 31

Hilperstraße 31
64295 Darmstadt

HAMBURG**LOGISTICS**

Johannes Berg
jb@digitalhublogistics.hamburg
Tel.: +49 (0)49 174 651 4921

Digital Hub Logistics GmbH

St. Annenufer 2
20457 Hamburg

KARLSRUHE**ARTIFICIAL INTELLIGENCE**

Simon Sulzer
E-Mail: sulzer@diz-bw.de
Tel.: + 49 (0) 721 - 602 897 57

DIZ | Digitales Innovationszentrum GmbH

Haid-und-neu-Strasse 18
76131 Karlsruhe

COLOGNE**INSURTECH**

Bianca Finkel
bianca.finkel@insurlab-germany.com
Tel.: +49 (0)221 986 529-0

Insurlab Germany e.V.

Gebäude 3.09
Schanzenstrasse 6-20
511063 Köln

MANNHEIM/LUDWIGSHAFEN**DIGITAL CHEMISTRY &
DIGITAL HEALTH**

Stefan Kohl
stefan.kohl@sap.com
Tel.: +49 (0)6227 748 107

MUNICH**INSURTECH**

Dr. Florian Mann
info@insurtech-munich.com
Tel.: +49 (0)89 995299-22

WERK1.Bayern GmbH

Grafinger Strasse 6
81671 München

MUNICH**MOBILITY**

Kirstin Hegner,
digitalhubmobility@unternehmertum.de
Tel.: +49 (0)89 189 469-1115

Unternehmertum GmbH

Lichtenbergstrasse 6
85748 Garching bei München

NUREMBERG/ERLANGEN**DIGITAL HEALTH**

Benjamin Bauer
bb@zollhof.de
Tel.: +49 (0)175 500 44 01

Zollhof – Tech Incubator

Kohlenhofstrasse 60
90443 Nürnberg

NUREMBERG/ERLANGEN**DIGITAL HEALTH**

Jonas Jung
jonas.jung@medical-valley-emn.de
Tel.: +49 (0)9131 91617-55

Medical Valley Emn e. V.

Henkestrasse 91
91052 Erlangen

POTSDAM
MEDIATECH

Andrea Wickleder
wickleder@mediatechhub-potsdam.de
Tel.: +49 (0)331 5856 5838

**Mediatech Hub Potsdam/
Medieninnovationszentrum
Babelsberg (MIZ)**
Stahnsdorfer Strasse 107
14482 Potsdam

STUTTGART
FUTURE INDUSTRIES

Michael Wendt
michael.wendt@gft.com
Tel.: +49 (0)711 62042-522

GFT Technologies SE
Schelmenwasenstrasse 34
70567 Stuttgart



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

de:hub
digital ecosystems

de:hub Xplore



Berlin

Fintech

WWW.DE-HUB.DE



dehubinitiative



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

de:hub
digital ecosystems

de:hub Xplore



Berlin

IOT

WWW.DE-HUB.DE



dehubinitiative



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

de:hub
digital ecosystems

de:hub Xplore



Cologne

Insurtech

WWW.DE-HUB.DE



dehubinitiative



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

de:hub
digital ecosystems

de:hub Xplore



Darmstadt

Cybersecurity

WWW.DE-HUB.DE



dehubinitiative



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

de:hub
digital ecosystems

de:hub Xplore



Dortmund

Logistics

WWW.DE-HUB.DE



dehubinitiative



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

de:hub
digital ecosystems

de:hub Xplore



Dresden

Smart Systems

WWW.DE-HUB.DE



dehubinitiative



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

de:hub
digital ecosystems

de:hub Xplore



Frankfurt

Fintech

WWW.DE-HUB.DE



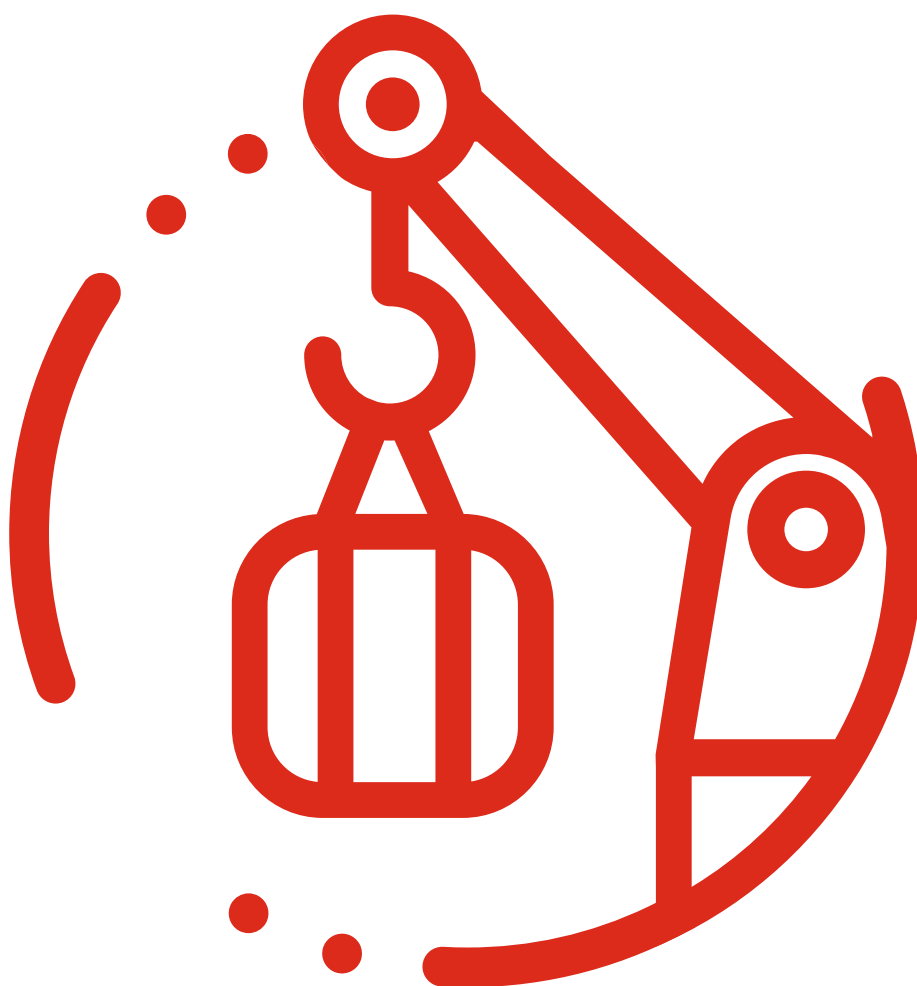
dehubinitiative



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

de:hub
digital ecosystems

de:hub Xplore



Hamburg

Logistics

WWW.DE-HUB.DE



dehubinitiative



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

de:hub
digital ecosystems

de:hub Xplore



Karlsruhe

Artificial Intelligence

WWW.DE-HUB.DE



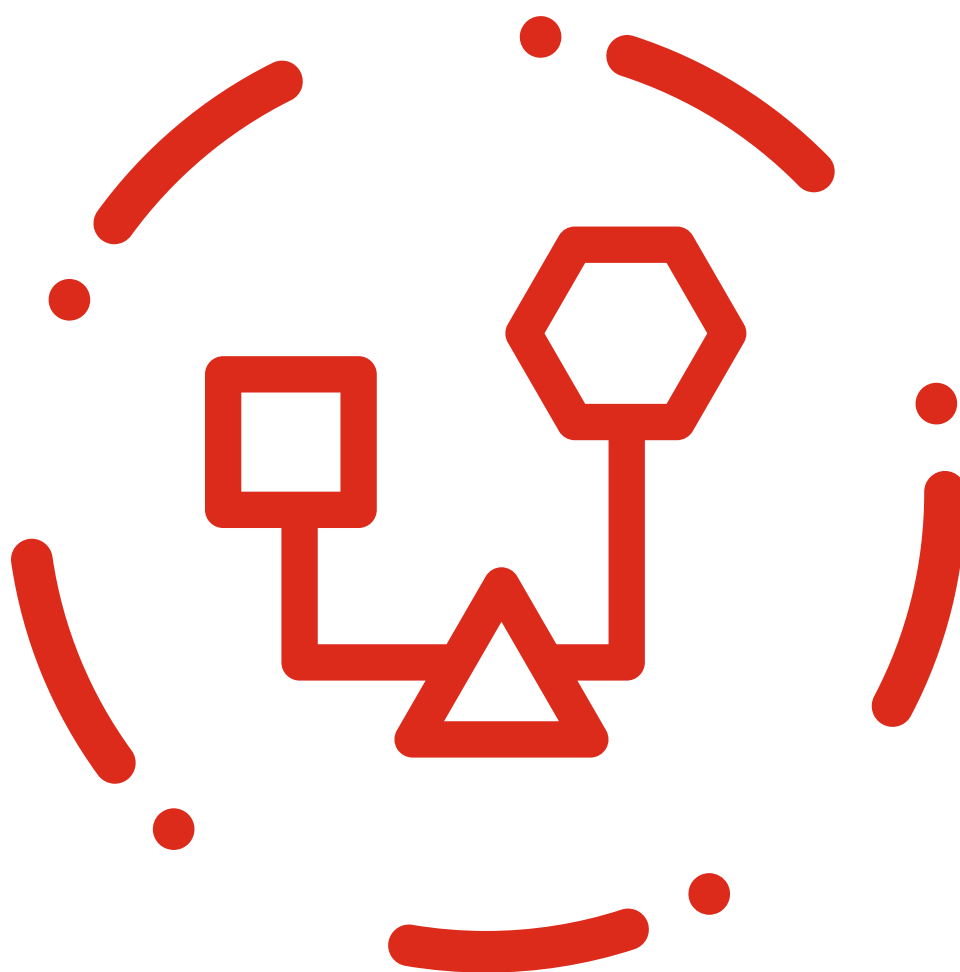
dehubinitiative



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

de:hub
digital ecosystems

de:hub Xplore



Leipzig

Smart Infrastructure

WWW.DE-HUB.DE



dehubinitiative



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

de:hub
digital ecosystems

de:hub Xplore



Ludwigshafen

Digital Health

WWW.DE-HUB.DE



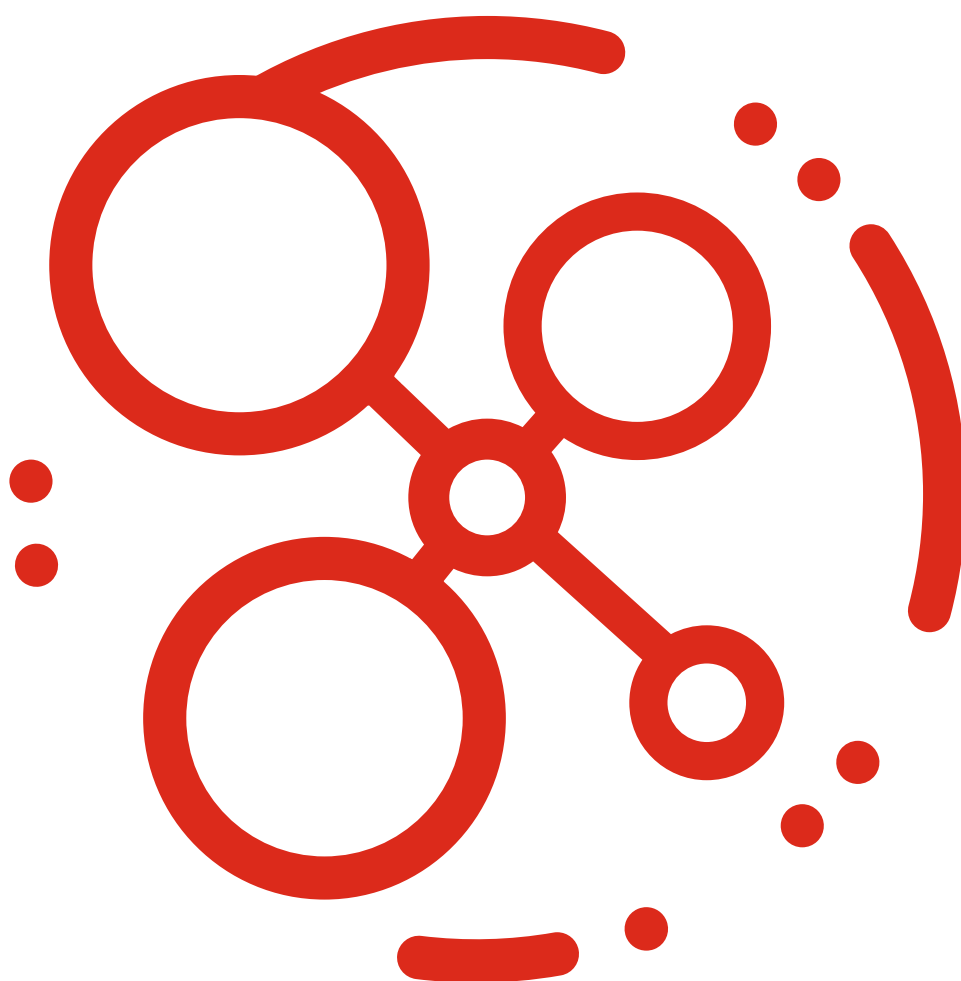
dehubinitiative



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

de:hub
digital ecosystems

de:hub Xplore



Mannheim

Digital Chemistry

WWW.DE-HUB.DE



dehubinitiative



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

de:hub
digital ecosystems

de:hub Xplore



Munich

Insurtech

WWW.DE-HUB.DE



dehubinitiative



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

de:hub
digital ecosystems

de:hub Xplore



Munich

Mobility

WWW.DE-HUB.DE



dehubinitiative



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

de:hub
digital ecosystems

de:hub Xplore



Potsdam

Mediatech

WWW.DE-HUB.DE



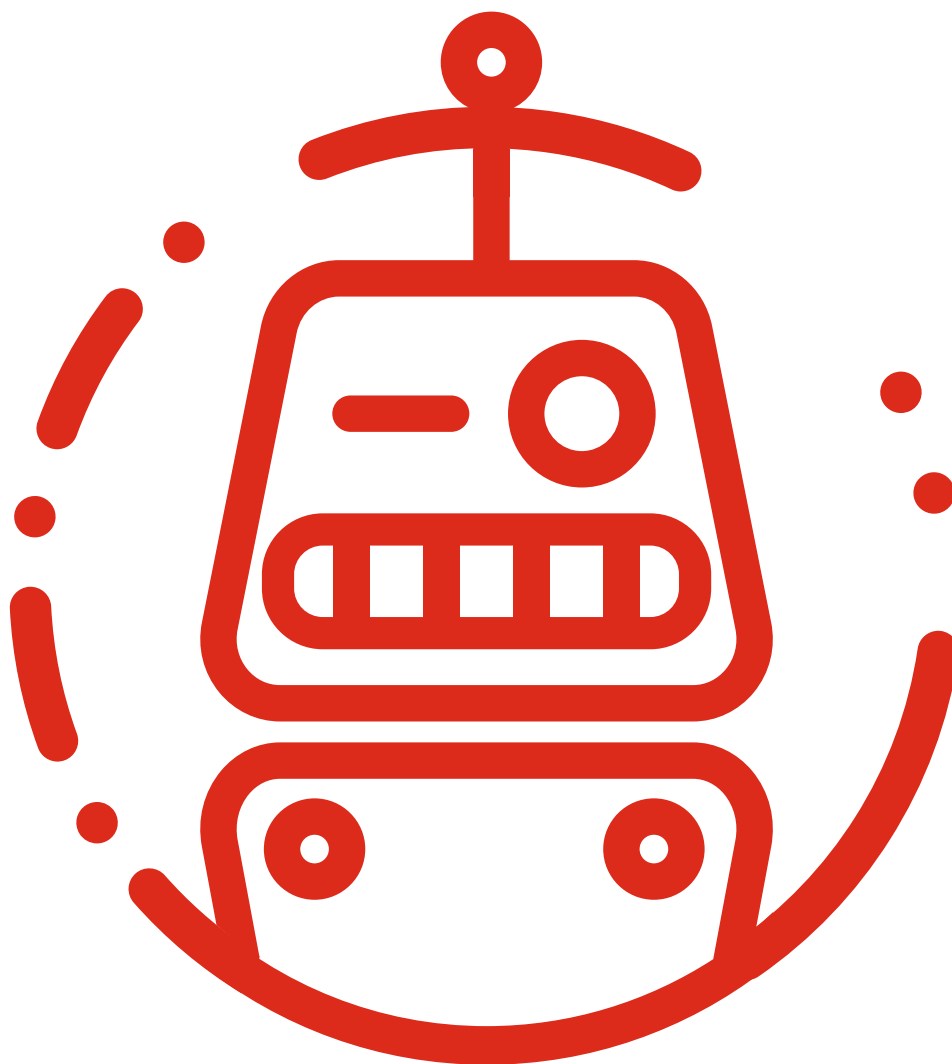
dehubinitiative



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

de:hub
digital ecosystems

de:hub Xplore



Stuttgart

Future Industries

WWW.DE-HUB.DE



dehubinitiative



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

de:hub
digital ecosystems

de:hub Xplore



Nuremberg & Erlangen

Digital Health

WWW.DE-HUB.DE



dehubinitiative