Journée romande de la géoinformation 2021

afca.



Marko Bublic, afca. ag

L‘ urbanisme par réalité mixte



Marko Bublic

Mixed Reality Development



enterprise

Solutions & conseil en informatique

compétences / focus

Cloud Computing & Réalité Mixte

contexte

Fondée en 1995

Holocratie

15 employés

méthode de travail

Méthode agile de développement

Orientation utilisateurs

social

afca_ag

afca_ag

afca-ag

affliations

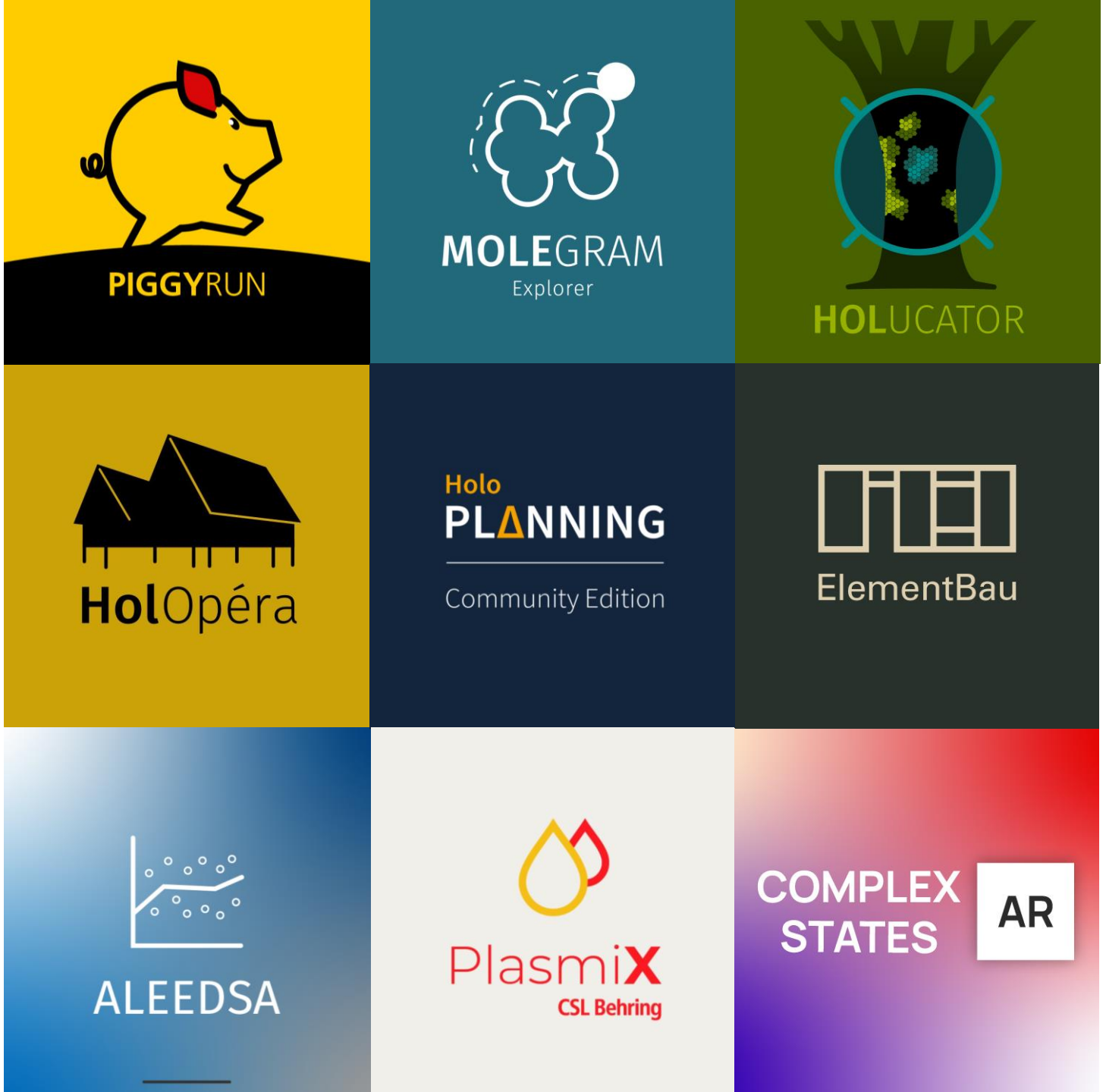
DIGITAL IMPACT NETWORK

Virtual Switzerland

Microsoft Partner | Mixed Reality

afca.

Réalité mixte



afca.

Industries



production & fabrications



opération & maintenance



construction & urbanisme



éducation & sciences



santé & médecine



e-commerce



conception & collaboration



arts & culture



marketing & communication

afca.

Avantages de la réalité mixte ?

1. Les contextes complexes deviennent plus intuitifs en hologramme qu’à l'écran ou sur papier

2. Expérience partagée du contenu numérique

3. Nouvelles possibilités d'interaction avec le monde digital

afca.

L‘urbanisme

Holo
PLANNING

Community Edition

afca.

Modèles & concours d'architecture



afca.

Fonctionnaliés HoloPLANNING



afca.

Partage



afca.

Mode éxterieur & Street View

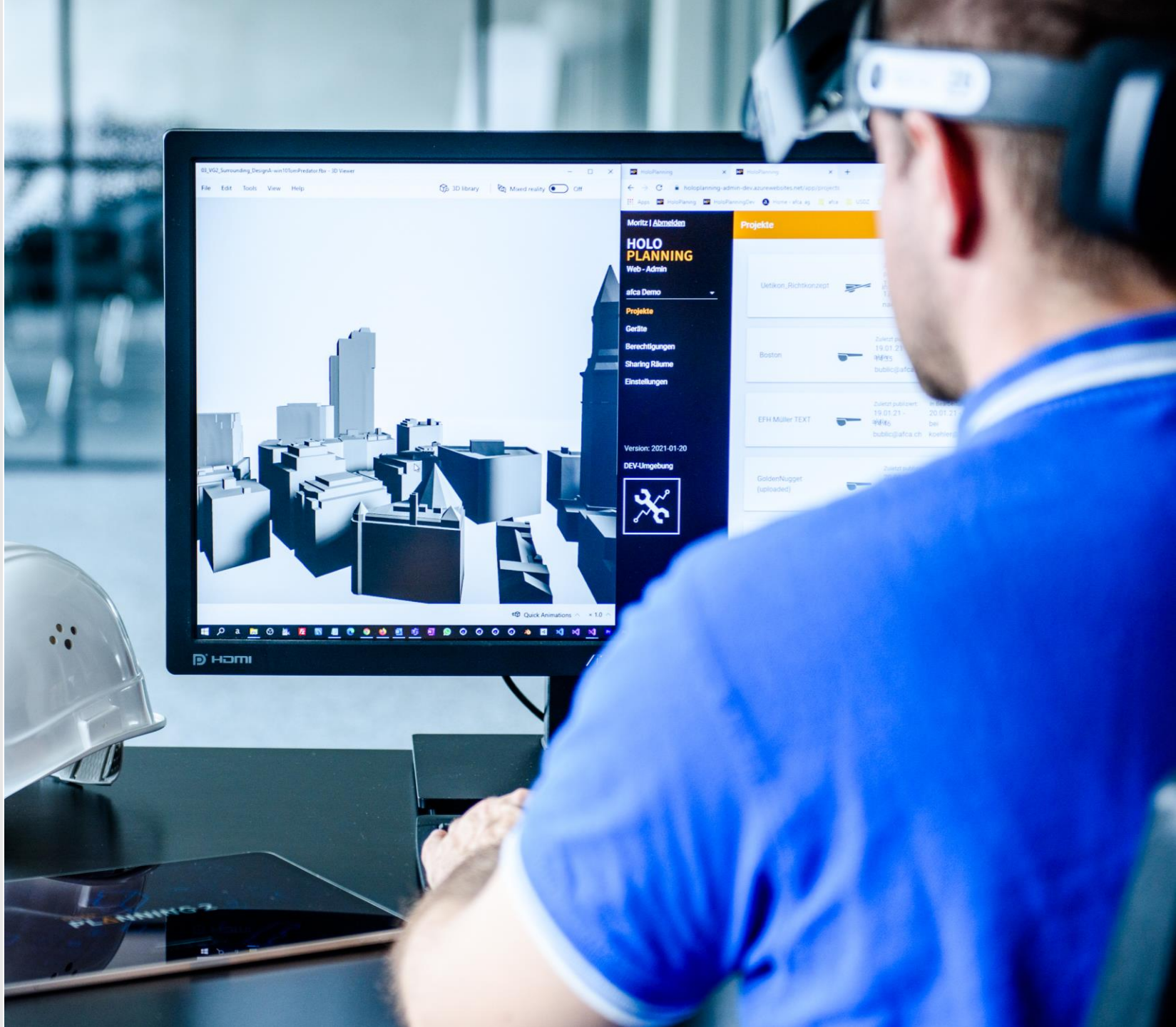


afca.

HoloLens 1, HoloLens 2 & Tablette



Cloud-Backend





https://vimeo.com/282495113


https://twitter.com/ChrisGis3D/status/975680112552304640



https://twitter.com/ChrisGis3D/status/1003587577901961216

afca.

Démo




Platziere das Modell
Zurück
Platzieren

Situation actuelle



www.stadt-zuerich.ch/portal/de/index/politik_u_recht/stadtrat/weitere-politikfelder/smartcity/projekte/holoplanning.html

afca.

Situation actuelle



smartcitylabbasel.ch/projekte/holoplanning-visualisierung-im-raum

Situation actuelle



www.ebp.ch/de/einblicke/augmented-reality-fuer-stadt-und-arealentwicklung

afca.

Situation actuelle

Et maintenant, où allons-nous ?

Journée romande de la géoinformation 2021

afca.



Marko Bublic, afca. ag

L‘ urbanisme par réalité mixte