Advanced Analyse für Zonen

User StoryWaldbrandprävention
31. März 2023



ID

WB-17

Beschreibung

Auf einer Seite sollen alle relevanten Analysedaten für ein Überwachungsgebiet/eine Zone angezeigt werden. Diese soll jedoch nur für den Administrator einer Organisation sichtbar sein. Der Anwender soll beurteilen können, ob die Vorhersagen der KI passen und kann ggf. Feedback an die Entwickler senden.

Akzeptanzkriterium

Auf einer Seite (durch Sidebar erreichbar) sind alle relevanten Analysedaten für eine Zone einsehbar. Dazu gehören die

- Zonendaten (Name, Koordinaten, Höhenmeter)
- Brandstelle(Angezeigt werden die nördliche Breite, östliche Länge, die Höhenmeter und das Brandrisiko laut KI-Einschätzung (farblich hinterlegt))
- · der Vergleich zwischen Originalbild und KI-Einschätzung
- die Analyse(Rauch- und Feuerdetektion) als Säulendiagramm
- die Möglichkeit KI durch einen Feedback-Text zu bewerten. Bei Klick auf "Abschicken" werden original + neue korrigierte Labels (Rauch + Feuer) mitgesendet.

Durch die Rollenverteilung (Admin/User) wird sichergestellt, dass nur Administratoren Zugriff auf diese Seite haben.

(falsche) KI Vorhersagen werden maschinenlesbar abgespeichert für gegebenes Bild (für Dev benötigt / CV Model/Feedback)

Geschätzer Aufwand (Story Points)

8

Entwickler*in

Yannic Hochheimer

Umgesetzt in Iteration

5

Tatsächlicher Aufwand (h)

10

Velocity (Sp/h)

0.80