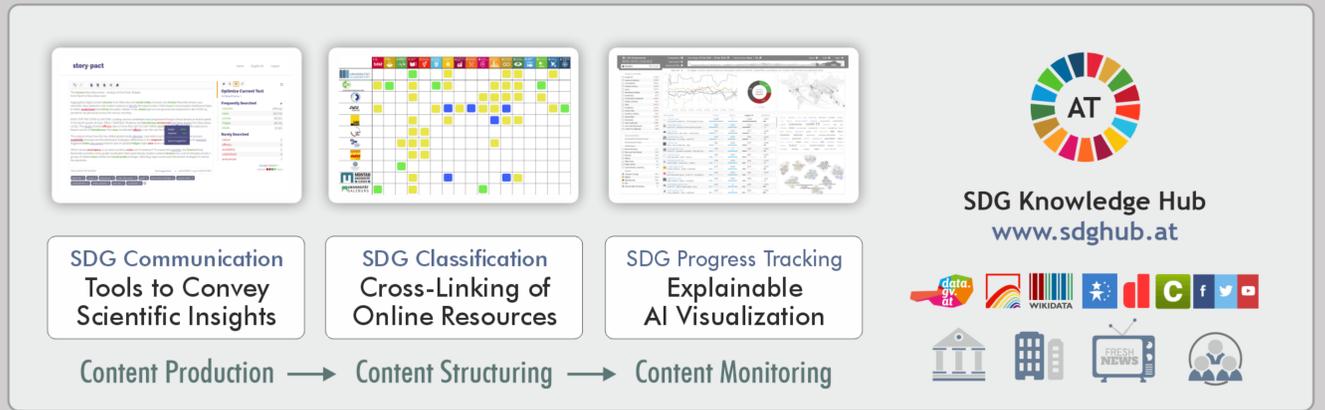
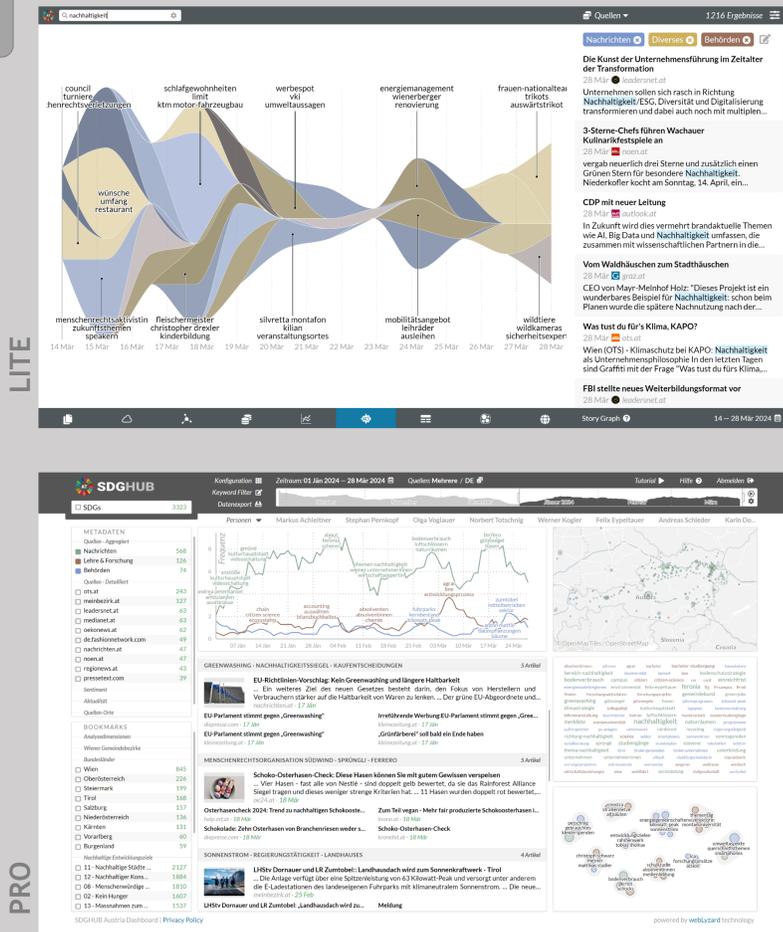


Projekt



Tool



Das Projekt entwickelt eine **SDG HUB - Wissensplattform**, um fragmentierte Datenbestände und Stakeholder Kommunikation rund um die 17 SDGs aus unterschiedlichen Online-Kanälen mit Hilfe semantischer Methoden automatisch zu integrieren, zu klassifizieren und zu visualisieren.

Als **Datenbasis** dienen Stakeholder Web Sites (Forschung, Nachrichten, öffentlicher Sektor, Unternehmen, etc.), Wetterstationsdaten, data.gv.at, etc. Die verschiedenen Quellen werden über einen Wissensgraph integriert.

Das **Visual Analytics Dashboard** wird in einer LITE- und einer PRO-Version entwickelt, um sowohl den schnellen Einstieg als auch detaillierte Analysen anzubieten.

Services

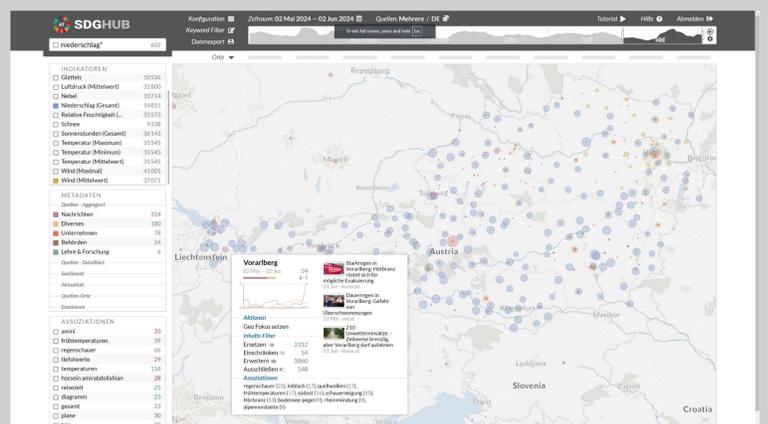
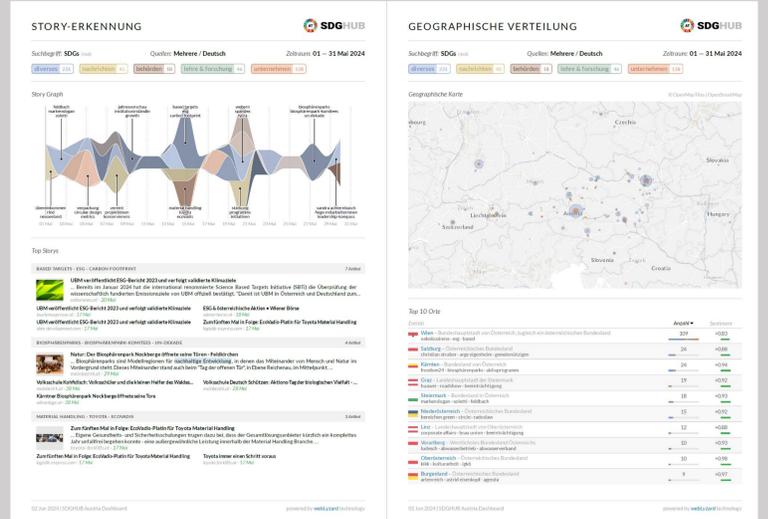
Das Dashboard der SDG HUB Wissensplattform bietet vielfältige Services für zahlreiche Zielgruppen, u.a.:

Innovative Werkzeuge für Journalist:innen und Policy Maker, um Insights zu generieren und die Kommunikationsarbeit zu unterstützen:

- Optimierung von Texten um deren Sichtbarkeit, Relevanz und den erzielbaren Online-Impact zu erhöhen
- Visuelle Methoden, um die Transparenz der öffentliche Debatte zu fördern (Österreich-Karte, Story Graph, Word Tree, etc.)
- Automatisierte Bestimmung von Meinungsführer:innen

Vernetzung von Wissenschaftler:innen und Praktiker:innen, um Expertise auszutauschen und wissenschaftsbasierte Maßnahmenplanung zu unterstützen:

- Automatisch aktualisierte "Wissenslandkarte" mit Organisationen und Personen, die sich in AT mit Nachhaltigkeit/Klimawandel beschäftigen
- Verknüpfung mit realen Wetter- und Klimadaten



Das Projekt wurde in der Linie AI4Green von BMK/FFG gefördert.