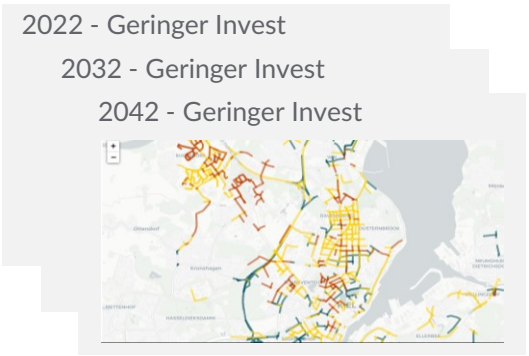
simplyst.helenus

simplyst GmbH

Optimierte Erneuerungsplanung für Gas- und Wassernetze

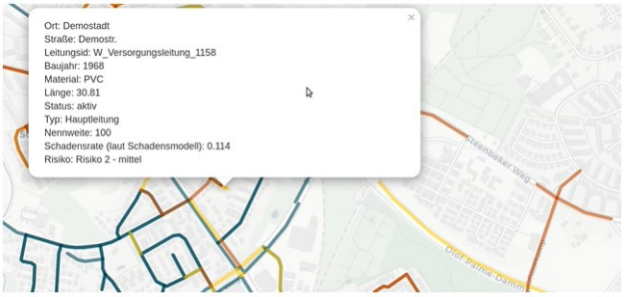
Gezielte Investitionen in die Netzsubstanz sind eine Herausforderung.
Wir reduzieren Ihren Aufwand zur Strategieplanung drastisch.

Erkunden Sie, wie Ihr Netz in 30 Jahren aussieht



Kartenanimation

Vergleichen Sie verschiedene Investitions-Szenarien.



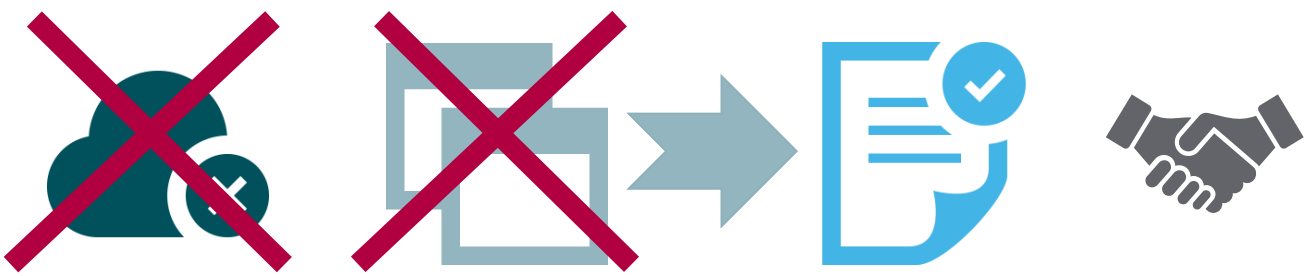
Interaktive Karten

Sie können verschiedene Investitions-Szenarien über den gesamten Betrachtungszeitraum interaktiv untersuchen.

Ihre Vorteile

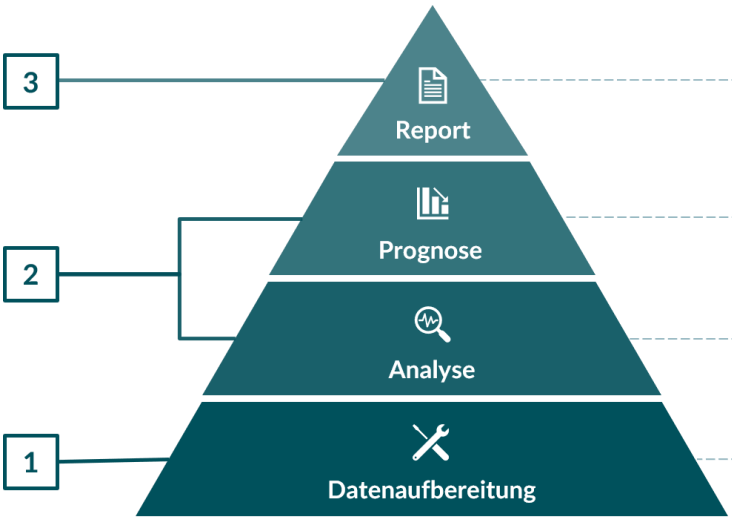
- Sicherstellen der Anforderungen an den technischen Betrieb nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik
- Nachweis von Entscheidungsgrundlagen
- Argumentationshilfen für die Öffentlichkeitsarbeit
  - Preiserhöhungen
  - Schadensaufkommen
  - Transparenz
- Verbesserte Kommunikation mit Politik und Kontrollgremien
- Abbau oder Verhinderung von Investitionsstau
- Netzzustand erhalten
- Kostenoptimale Erneuerung
- Arbeitsentlastung für operatives- und strategisches Assetmanagement

Dienstleistung statt Software



Keine Cloudlösung | Keine Software | Dokumente | Keine Bindung

Paketüberblick



Abschlussbericht mit allen aufgeführten Informationen, nach DVGW- und ISO Standard.

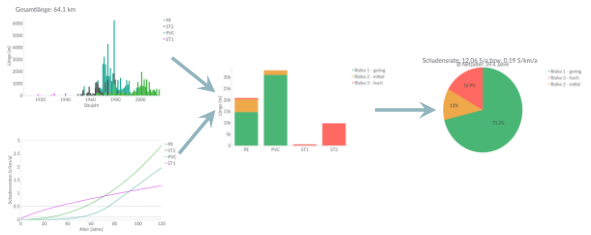
- Vergleich von Szenarien z.B.:
  - weiter, wie bisher
  - Schadensrate halten
  - Substanzwerterhalt
  - Schadensrate reduzieren
- Interaktive Karten inkl. Ansicht aller simulierten Jahre
- Animierte Darstellung der Netzzustandsentwicklung
- Konkrete Maßnahmenvorschläge

- Betriebsmittelgruppen
- Bestandsansicht
- Schäden
- Schadensmodell
- IST-Zustandsbewertung

- Anreichern der Daten
- Plausibilitätsprüfungen
- Schätzen von Baujahren und mehr

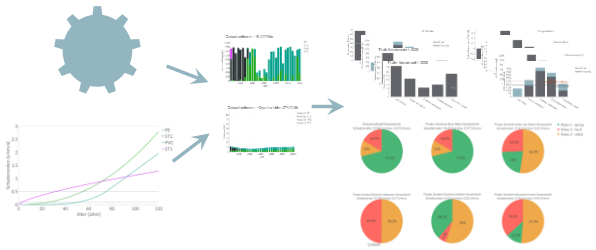
Sie erhalten alle Dokumente in gängigen Formaten

Werkzeuge für das operative Assetmanagement



Netzindividuelles Schadensmodell

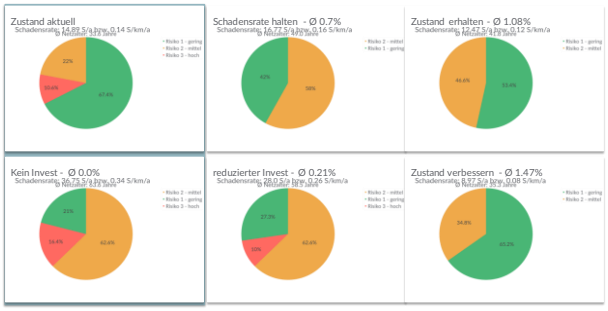
Die Grundlagen zur Bewertung Ihres Netzzustandes und die Prognosen basieren auf Ihren eigenen Netz- und Schadensdaten.



Prognose

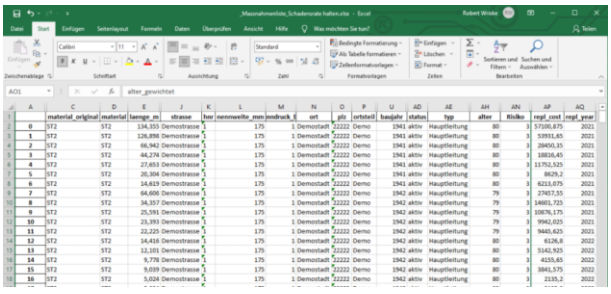
Finden Sie, durch die Simulation verschiedener Investitions-Szenarien, die optimale Investitionsstrategie für Ihr Unternehmen.

Werkzeuge für das strategische Assetmanagement



Präsentation von Entscheidungsvorlagen

Für die Kommunikation zwischen Abteilungen, Geschäftsführung, Politik und Öffentlichkeit.



Maßnahmenvorschläge

Zu allen Szenarien erhalten Sie konkrete Maßnahmenvorschläge.

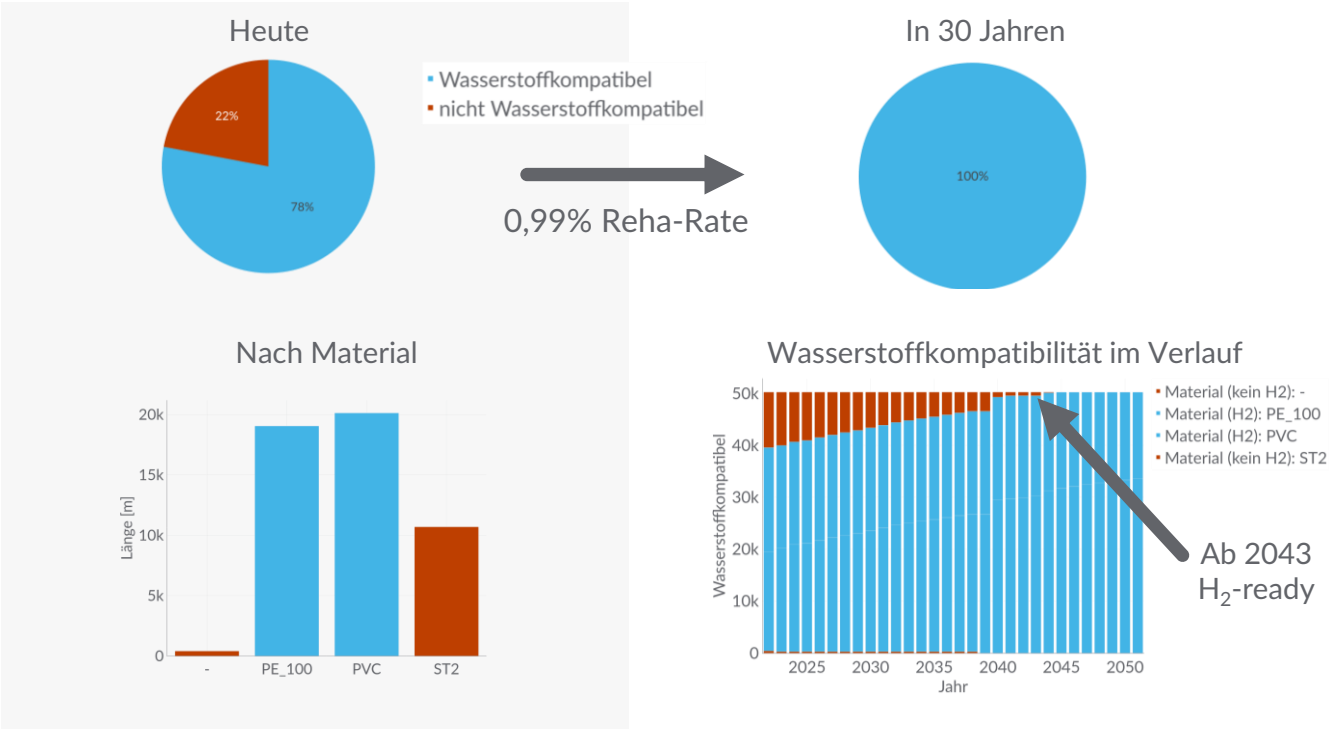
simplyst GmbH

H_2-Strategien für Gasnetze

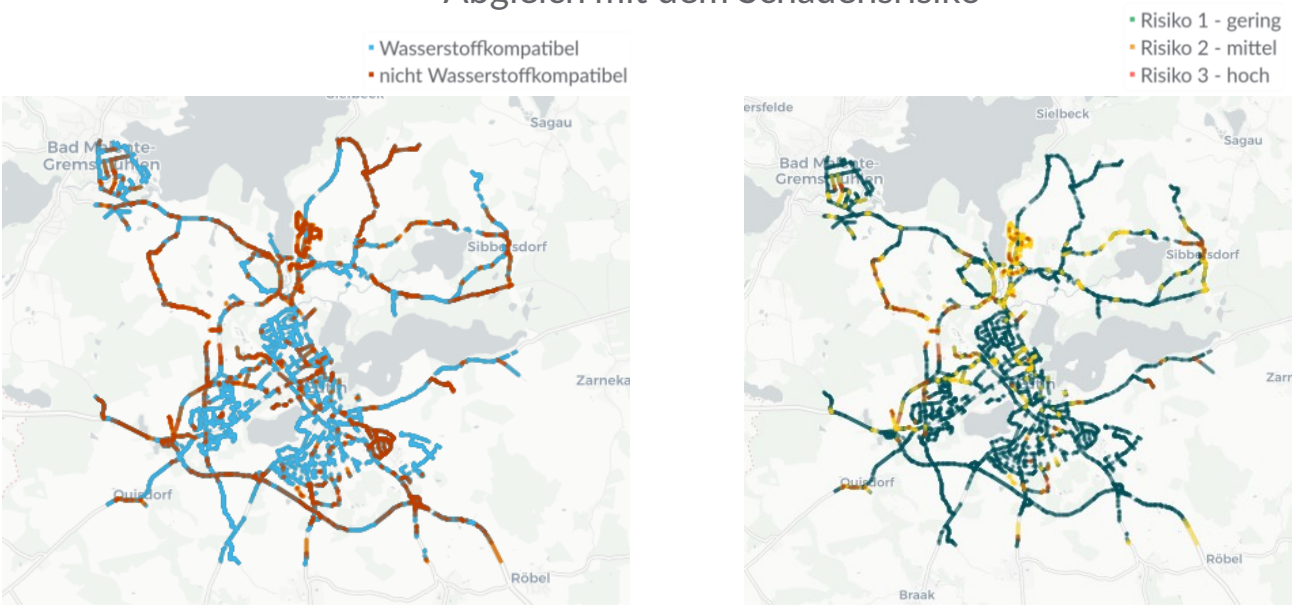
Beantwortung strategischer Fragen

Die meisten Gasnetze können aktuell noch nicht ohne Weiteres mit einer Beimischung von Wasserstoff verwendet werden. Einige Materialien sind dazu nicht geeignet.

- Wie viel müssen wir investieren um bis 2045 H_2-ready zu sein?
- Wann ist unser Netz H2-ready, wenn wir unser Reha-Budget beibehalten?



Abgleich mit dem Schadensrisiko



Wir können Sie bei der optimalen Verknüpfung aus Wasserstoffumstellung und regulärer Reha-Planung unterstützen.

simplyst GmbH

Einfacher Einstieg, wenig Aufwand

Bestehende Daten nutzen
Schadensdokumentation, GIS-Bestand und DVGW-Statistik.

Kosten
Durch standardisierte Verfahren können wir Ihre Kosten gering halten.

Ohne Anschaffung
Sie beauftragen die Dienstleistung einmalig. Es ist keine Software-Einführung nötig.

Keine Bindung
Alle Dokumente und Karten werden in üblichen Formaten geliefert. Es gibt keine Bindung an simplyst.

Schnelle Umsetzung
In zwei Monaten zur fertigen Rehabilitierungsplanung.

Geringer Aufwand für Sie
Es sind keine Schulungen nötig. Wir bringen alles mit was Sie benötigen.

Zusammengeführt im simplyst.helenus-Report

Sie erhalten den simplyst.helenus-Report mit allen Informationen und Daten, konform zu den relevanten DVGW- und ISO-Normen. Es werden ausschließlich die Leitungsnetze geplant.

Weniger Risiko, durch datengestütztes Handeln

Fordern Sie Ihren kostenlosen Termin für simplyst.helenus an!

Robert Wriske
robert@simplyst.de

Nils Witt
nils@simplyst.de

Am alten Bahnhof 4
24245 Kirchbarkau

04302 7129999
mail@simplyst.de
www.simplyst.de

simplyst GmbH