

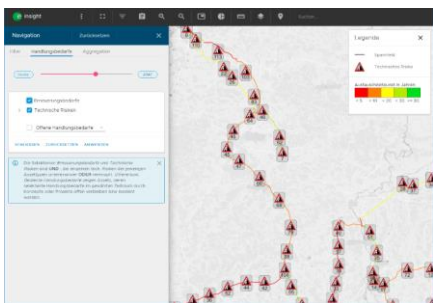
enerVance.insight

Die Energiewende, der Markthochlauf E-Mobility und die Altersstruktur der Asset-Base führen zu einem erhöhten Maßnahmenbedarf für Netzbetreiber. Mit enerVance.insight behalten Sie den Überblick!

Integriertes Management des Maßnahmenbedarfs:

Vom Risikomanagement über die Erneuerungsplanung über die Netzplanung zum Managementüberblick integriert und überwacht enerVance.insight den Maßnahmenbedarf im Netz und führt sie einer Visualisierung zu. Durch das intelligente Filterkonzept lassen sich erforderliche Maßnahmen zu optimalen Projekten bündeln und in ihrer Umsetzung überwachen.

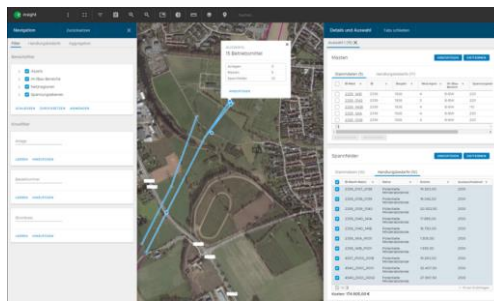
- Mehr Transparenz
- Integration des Anlagenstamms
- Intelligentes Filterkonzept
- Intuitive Bedienung
- ISO 55 000 kompatibel
- Umfangreiche Schnittstellen (u.a. CIM – XML)
- Arbeiten im Browser
- Integration zum Planungswerkzeug enerVance.planning



Maßnahmenbedarf überblicken

- Identifikation von Erneuerungsbedarf im Zeitverlauf (Asset Simulation)
- Überblick über die technischen Risiken auf Betriebsmittelebene
- Auffinden unbedienter Maßnahmenbedarfe

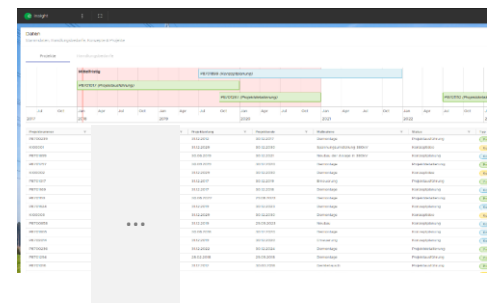
360 Grad Sicht auf alle aktuellen und künftigen Maßnahmenbedarfe



Maßnahmenbedarf in Projekten optimal bündeln

- Intelligentes Filterkonzept zur Einschränkung auf zusammenhängende Maßnahmenbedarfe
- Bündelung von Maßnahmen zu Projekten und Konzepten
- Berücksichtigung von Erheblichkeitsschwellen

Zusammenfassung der Maßnahmenbedarfe zu Projekten adäquater Größe



Projekte überwachen

- Meldung von Terminüberschreitungen von Maßnahmenbedarfen
- Meldung von Terminüberschreitungen von Projekten und Konzepten

Automatische Erkennung von Terminabweichungen

enerVance.insight bildet eine praxiserprobte Lösung für das Erneuerungsmonitoring.

Die von Venios bereitgestellte enerVance-Lösung vereint Risikomgt, Erneuerungsmonitoring & Netzplanung in einer flexiblen Plattform.



Die Vorteile

- Erhöhte Produktivität im Risiko- und Erneuerungsmanagement
- Konsistente und aktuelle Sachdaten durch erhöhte Datenqualität
- Optimale priorisierte Bündelung von Maßnahmen zu Projekten



Die gemeinsame Lösung

- Integrierte Identifizierung von Handlungsbedarf
- Überwachung von Handlungsbedarfen und Projekten



Weitere Merkmale

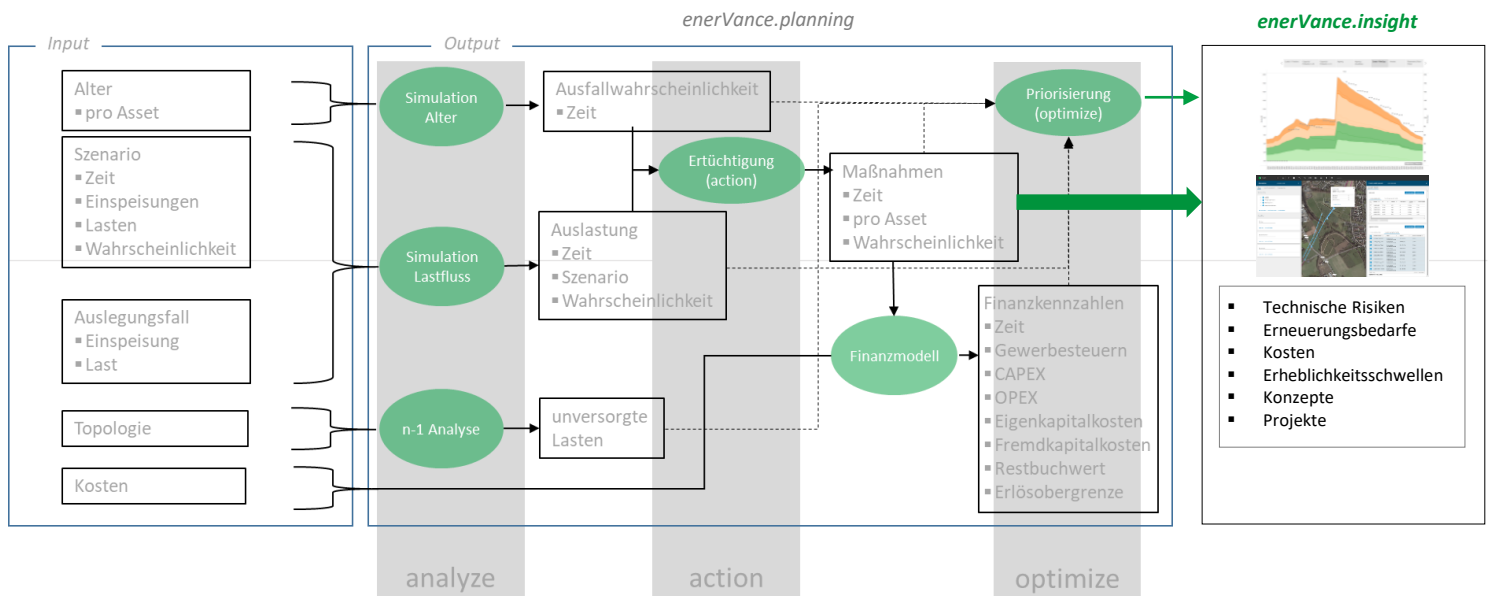
- Geographische und tabellarische Navigation
- Intelligente Filter
- Handhabung der Maßnahmen im Zeitverlauf
- Umfassende Kennzahlen & Monitoringinformationen
- Arbeiten im Browser
- Anbindung an Enterprise-Service-Bus über CIM-XML

Unser Versprechen

enerVance.insight ermöglicht dem Netzbetreiber seinen Maßnahmenbedarf vollständig im Blick zu halten, optimale Projekte zu definieren und Abweichungen in der Umsetzung sofort zu erkennen.

Ein Angebot zum Einstieg

- Quick-Check: Auf Basis Ihrer Sachdaten ermitteln wir gemeinsam die Übersicht über Maßnahmenbedarf für ausgewählte Risiken und bündeln hieraus Vorschläge für die wichtigsten kurz- und mittelfristigen Projekte.
- Anschließend erweitern Sie selbstständig den Umfang der zu behandelnden Technischen Risiken in Ihrem Versorgungsgebiet. Auf dieser Grundlage nutzen Sie enerVance.insight zur Definition optimaler Projekte und überwachen sie im Zeitverlauf.



Warum enerVance?

enerVance bietet als in 2015 gegründetes Start-Up agile und innovative planerische und analytische IT-Lösungen für die Stromnetzwirtschaft. enerVance beschäftigt hochqualifizierte Mitarbeiter mit langjähriger Erfahrung für Lösungen bei Kunden der Netzwirtschaft (TSO & DSO) im In- und Ausland. Das Kompetenzspektrum umfasst den Umgang mit großen Datenbeständen (Big Data, Data Governance, CIM-XML), die Analyse & Simulation und Visualisierung von Netzdaten (Data Science) und deren Optimierung.