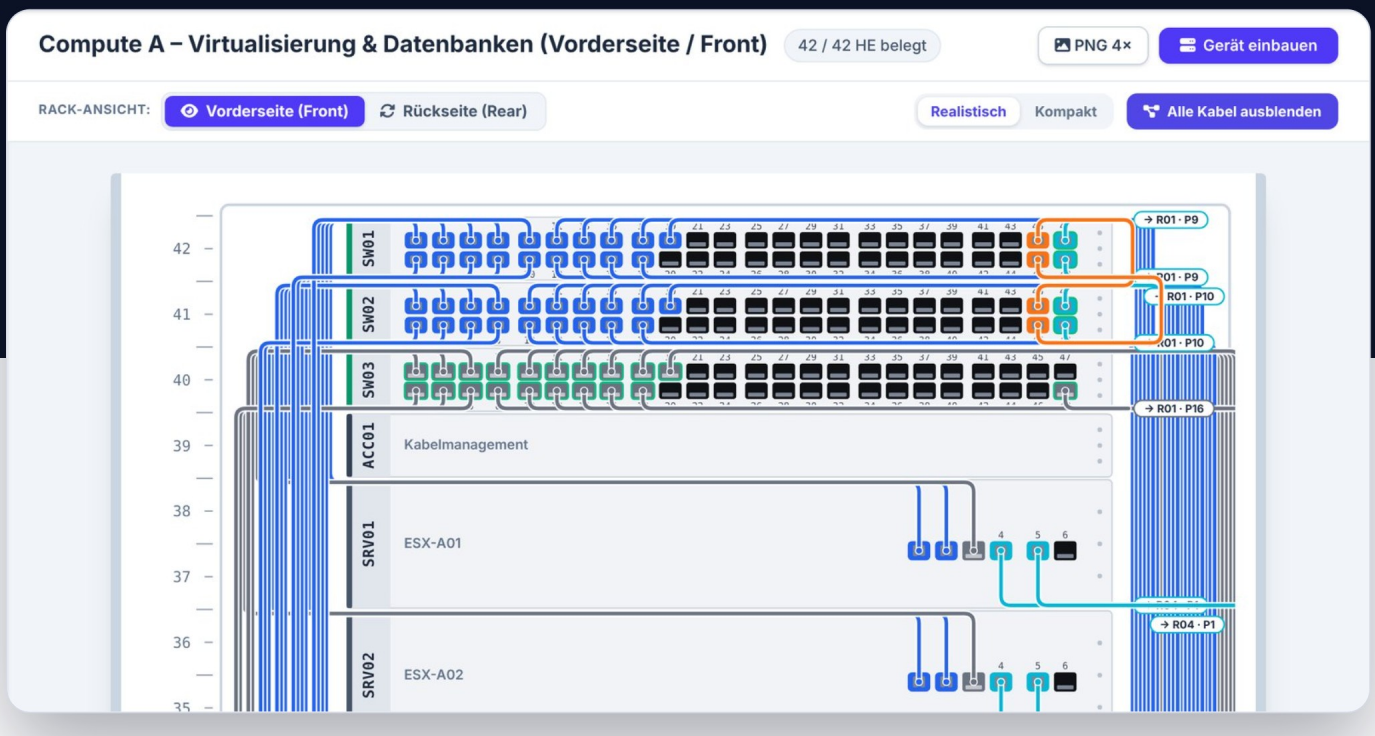
NOR::NET Pro

Pro Edition · v22.1

Ihr Netzwerk. Komplett dokumentiert. Ohne Cloud.

Racks, Kabel, Etagen, IP-Adressen, Dienste und Ausfallrisiken in einer einzigen Datei. Einmal kaufen, dauerhaft nutzen – ohne Server, ohne Abo, ohne fremde Cloud.



Realistische Rack-Ansicht mit allen Kabeln – auf Knopfdruck eingeblendet

Dokumentieren

Racks, Bauplan je Etage und jedes Kabel mit Typ, Länge, Farbe und Status.

Analysieren

Welcher Ausfall trifft welche Dienste und wie viele Nutzer? Die App rechnet es aus.

Nachweisen

Bericht für NIS2 und ISO 27001, Änderungs-Planer und automatische Datensicherung.

799 €
einmalig, kein Abo

0 Cloud
Ihre Daten bleiben bei Ihnen

Überall
Windows, Mac, Linux – Browser genügt

IHRE VORTEILE

Weniger Risiko. Klare Nachweise. Einmal bezahlt.

NOR::NET Pro ist für Firmen, Systemhäuser und IT-Dienstleister, die ihr Netz sauber dokumentieren wollen – ohne teure Abo-Software und ohne Daten in fremde Hände zu geben.

NIS2 und ISO 27001

Ein Nachweisbericht ordnet Ihre Dokumentation den Anforderungen zu – Bestand, Netzstruktur, Redundanz, Sicherung und Änderungen.

Risiken früh erkennen

Die App findet Single Points of Failure: Geräte und Kabel, deren Ausfall Nutzer von einem Dienst trennt – mit Risikoindex und Empfehlung.

Änderungen ohne Überraschung

Geplante Arbeiten vorher durchrechnen: Wer ist betroffen, wie lange? Mit Arbeitsanweisung zum Ausdrucken.

799 € – einmal zahlen

Alles inklusive statt monatlicher Gebühren. Keine Kosten pro Gerät, kein Abo. Updates im ersten Jahr gratis.

Daten bleiben im Haus

Kein Server, keine Cloud, keine Zugangsdaten zu Ihren Geräten. Die Daten liegen auf Ihrem Rechner.

Nichts geht verloren

Automatische Schnappschüsse, Sicherungsordner und Export-Erinnerung. Vor jedem Löschen und Import wird gesichert.

GETESTET MIT GROSSEN NETZEN

Die mitgelieferte Demo „Rechenzentrum Nord“ zeigt, was die App bewältigt:

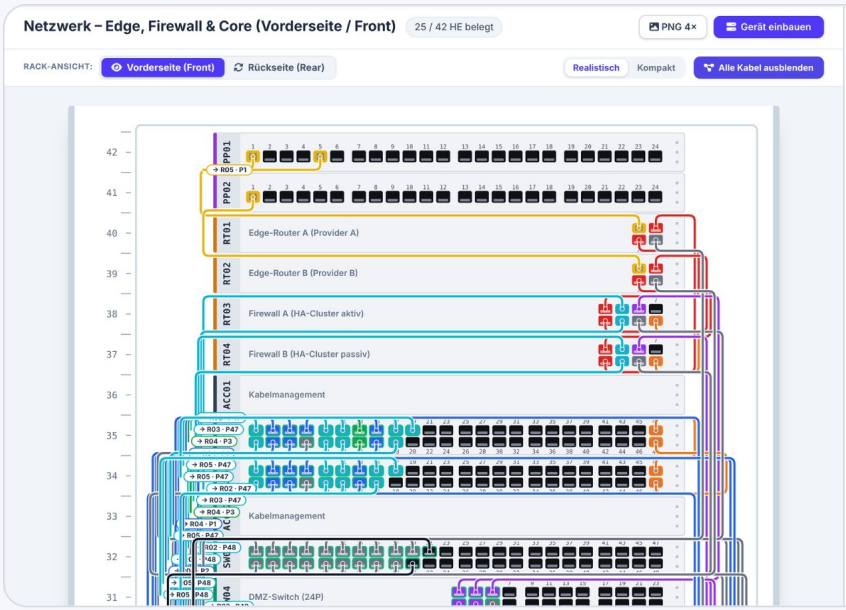
5	101	322	72	9	254
volle Racks	Geräte	Patchkabel	Verlegekabel	Dienste	geprüfte Port-Regeln

Ehrlich gesagt: NOR::NET Pro dokumentiert und rechnet mit Ihren Daten. Es fragt keine Geräte live ab und braucht deshalb keine Zugangsdaten. Der Erreichbarkeitstest ist ein HTTP-Test, kein ICMP-Ping. Für mehrere Personen gleichzeitig ist die App nicht gedacht.

DOKUMENTIEREN

Vom Rack bis zur Netzwerkdose.

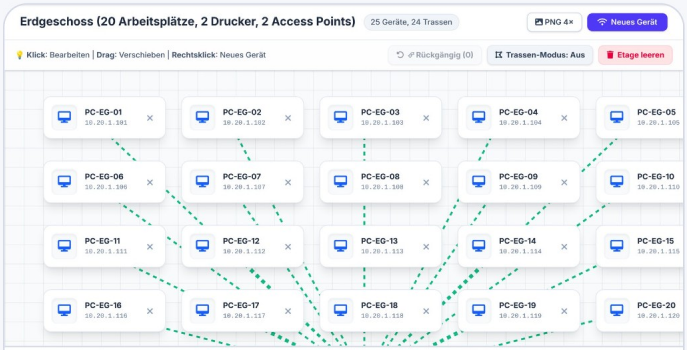
Jedes Gerät, jeder Port, jedes Kabel – übersichtlich und so, wie es wirklich verbaut ist.



Rack-Ansicht

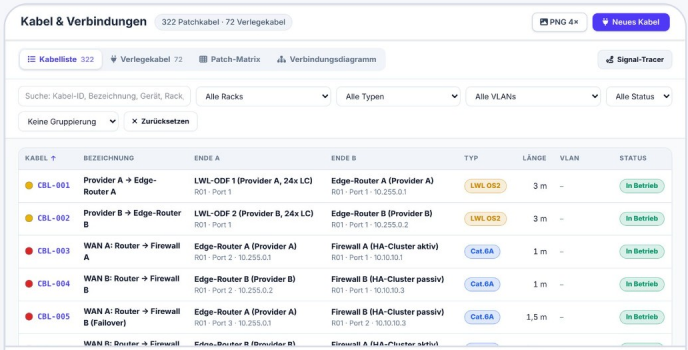
Realistische Frontblenden mit Port-Grafiken, U-Skala und Gerätecodes. Ein Klick auf einen Port zeigt sein Kabel, ein Schalter blendet alle Kabel ein.

- Vorder- und Rückseite
- Template-Bibliothek für Ihre Hardware
- Prüfung auf Überlappung und Rackhöhe



Bauplan je Etage

Arbeitsplätze, Drucker, Access Points und Kameras mit IP- und MAC-Adresse. Trassen zeigen, welches Gerät woran hängt.



Kabelliste

Suche, Filter und Gruppen für Hunderte Kabel. Jedes Kabel mit Kennung, Typ, Länge, Farbe und Status.

Verbindungsdiagramm und Signal-Tracer

Das Diagramm zeigt alle Verbindungen auf einen Blick. Der Signal-Tracer folgt einem Kabel vom Switch-Port durch das Patchpanel bis zur Dose am Arbeitsplatz.

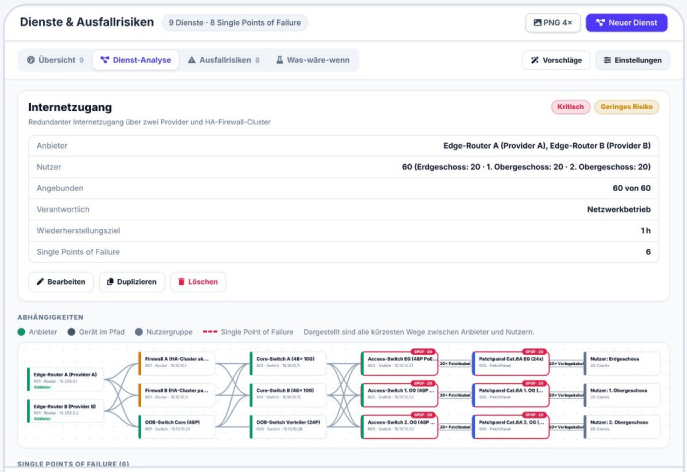
Dazu: Patch-Matrix je Gerät und Etiketten für Ihren Beschriftungsdrucker.



ANALYSIEREN

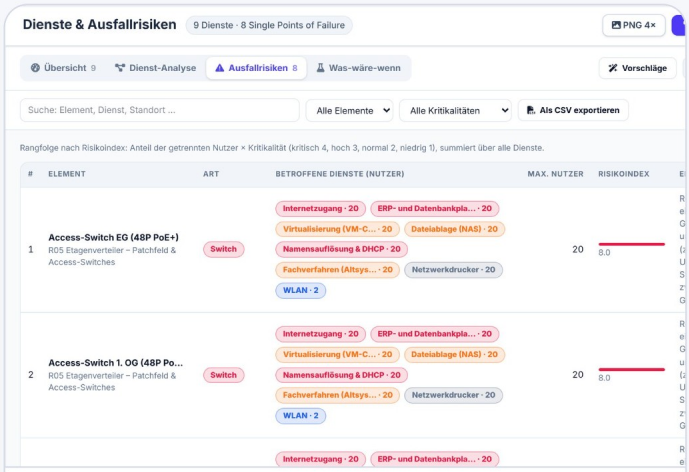
Wissen, was passiert, bevor es passiert.

Sie legen fest, welche Dienste wichtig sind. Die App zeigt, wovon sie abhängen und wo eine einzige Störung viele Menschen trifft.



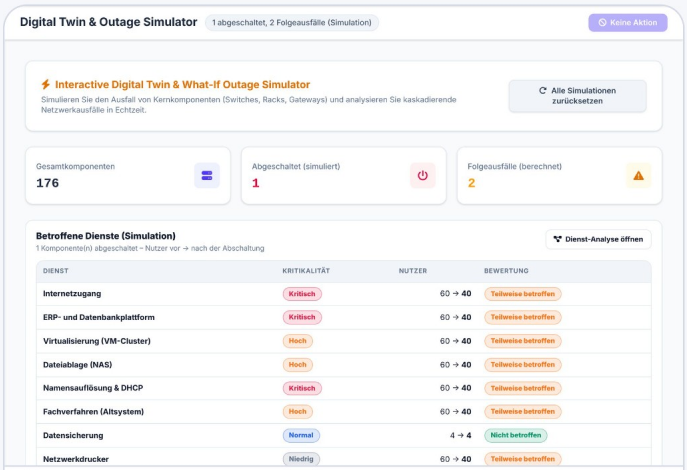
Dienst-Analyse

Vom Internetzugang bis zur Dateiablage: Anbieter, Nutzer und jeder Weg dazwischen. Engstellen sind rot markiert.



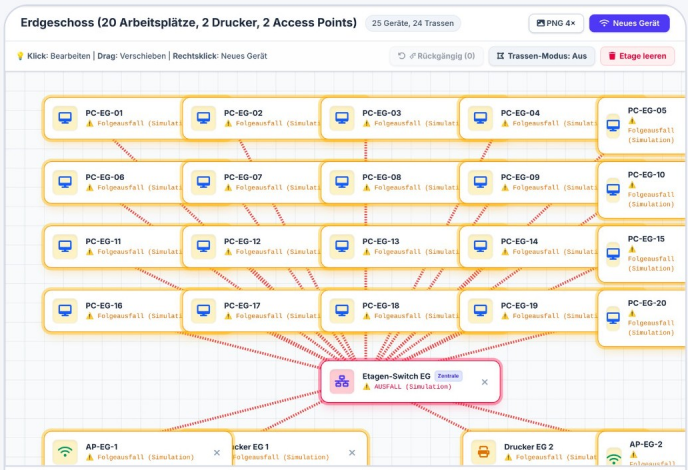
Ausfallrisiken (SPOF)

Alle Single Points of Failure, sortiert nach Risiko – mit betroffenen Diensten, Nutzerzahl und konkreter Empfehlung.



Digital Twin

Schalten Sie ein Gerät testweise ab. Die App berechnet Folgeausfälle und zeigt je Dienst, wie viele Nutzer betroffen sind.



Auswirkung im Bauplan

Fällt der Etagen-Switch aus, färben sich alle betroffenen Arbeitsplätze im Bauplan ein – sofort verständlich, auch für Nicht-Techniker.

Was-wäre-wenn

Mehrere Ausfälle gleichzeitig durchspielen.

Netzwerk-Audit

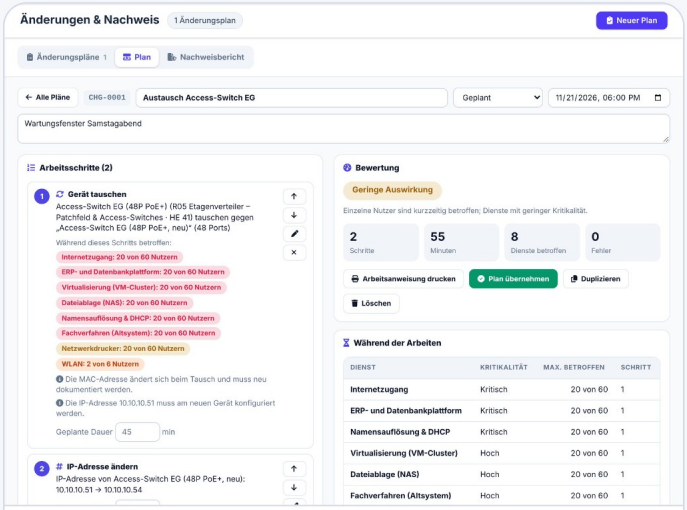
IP-Konflikte, doppelte Ports, fehlerhafte Kabel.

Im PDF-Bericht

Risiken und Empfehlungen zum Weitergeben.

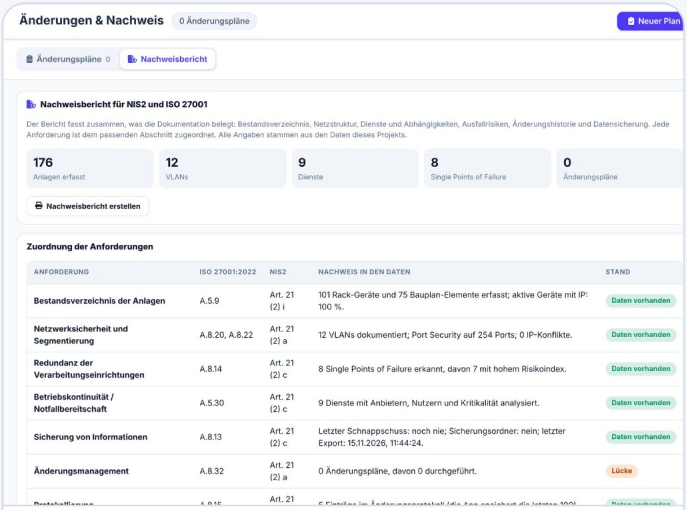
PLANEN · NACHWEISEN · ABSICHERN

Sauber arbeiten. Sauber belegen.



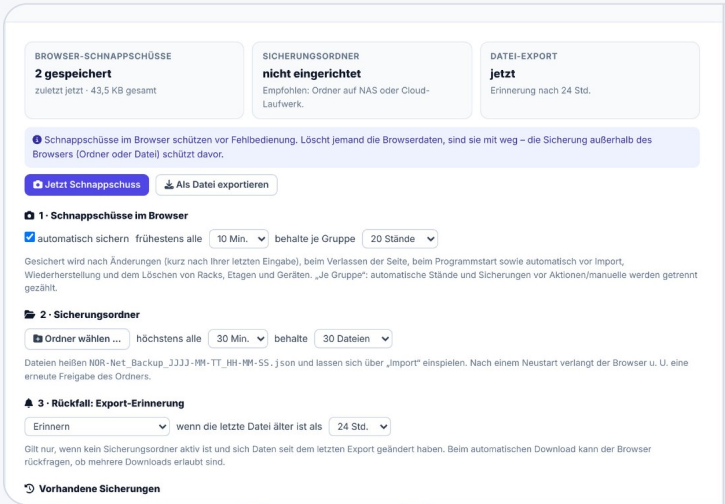
Änderungs-Planer

Gerät tauschen, Kabel umstecken, IP ändern: vorher durchrechnen, Arbeitsanweisung drucken, danach mit einem Klick in die Dokumentation übernehmen.



Nachweisbericht NIS2 / ISO 27001

Bestand, Netzstruktur, Redundanz, Sicherung und Änderungen – jeweils der passenden Anforderung zugeordnet. Als Bericht zum Ausdrucken.



Datensicherung in drei Stufen

1. **Schnappschüsse im Browser** – automatisch, nach Änderungen
2. **Sicherungsordner** – zum Beispiel auf dem NAS (Chrome und Edge)
3. **Export-Erinnerung** – falls sonst nichts gesichert wurde

Die Anzeige in der Kopfzeile zeigt jederzeit, wie aktuell Ihre Sicherung ist.

Sicher mit Ihren Daten – neu in Version 22.1

Bestätigte Vorsicherung

Vor Import, Wiederherstellen und Löschen legt die App eine Sicherung an und prüft, ob sie gelungen ist.

Schutz vor Überschreiben

Ist die App in zwei Tabs offen, speichert nur einer. Kein Stand geht unbemerkt verloren.

Geprüfter Import

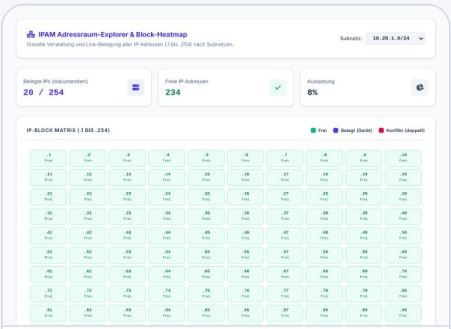
Fehlerhafte Dateien werden abgelehnt. Ihr bisheriger Stand bleibt unverändert.

Getrennte Fassungen

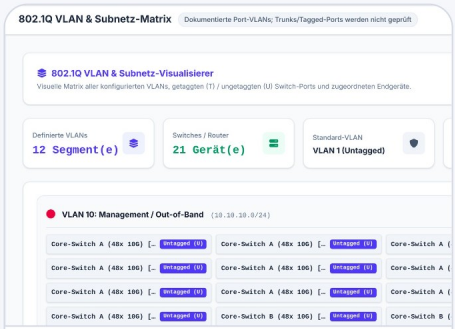
Demo, Vollversion und Kundenfassung haben je ihren eigenen Speicher.

ALLES AN BORD

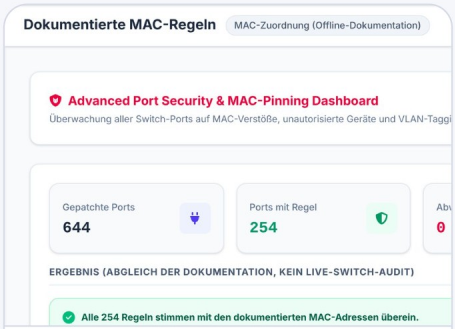
Ein Werkzeug für die ganze Netzwerkdokumentation.



IPAM-Heatmap
Freie und belegte Adressen je Subnetz, Konflikte rot.



VLAN-Matrix
Welcher Port in welchem VLAN – auf einen Blick.



Port Security
Erlaubte MAC-Adressen bis zum Endgerät geprüft.

Racks & Hardware
Frontblenden, Rückseite, Templates

Bauplan
Etagen, Geräte, Trassen

Kabel-Modul
Liste, Matrix, Diagramm, Tracer

IPAM & CIDR
Heatmap, Subnetz-Rechner

VLAN & Port Security
802.1Q-Matrix, MAC-Abgleich

Routing
Routen, HTTP-Erreichbarkeit

Digital Twin
Ausfälle simulieren

Dienste & SPOF
Risikoindex, Was-wäre-wenn

Änderungs-Planer
Durchrechnen, übernehmen

Etiketten
CSV und Druckbogen

Berichte & Export
PDF, PNG 4×, draw.io, JSON

Import & Assistent
CSV-Import, Auto-Route

So starten Sie

1 Datei öffnen
HTML-Datei im Browser starten oder per Startdatei im eigenen Fenster.

2 Projekt anlegen
Racks erfassen oder eine Scanner-Liste per CSV einlesen.

3 Sicherung einrichten
Sicherungsordner wählen – den Rest erledigt die App.

799 €

einmalig · alles inklusive

- Alle Funktionen, App auf Deutsch und Englisch
- Fassung mit leerem Projekt und Startdateien für Windows, Mac, Linux
- Bedienungsanleitung (DE/EN)
- **Updates 1 Jahr gratis**

Neugierig? Testen Sie die Demo.

799 € einmalig · alles inklusive · Updates 1 Jahr gratis

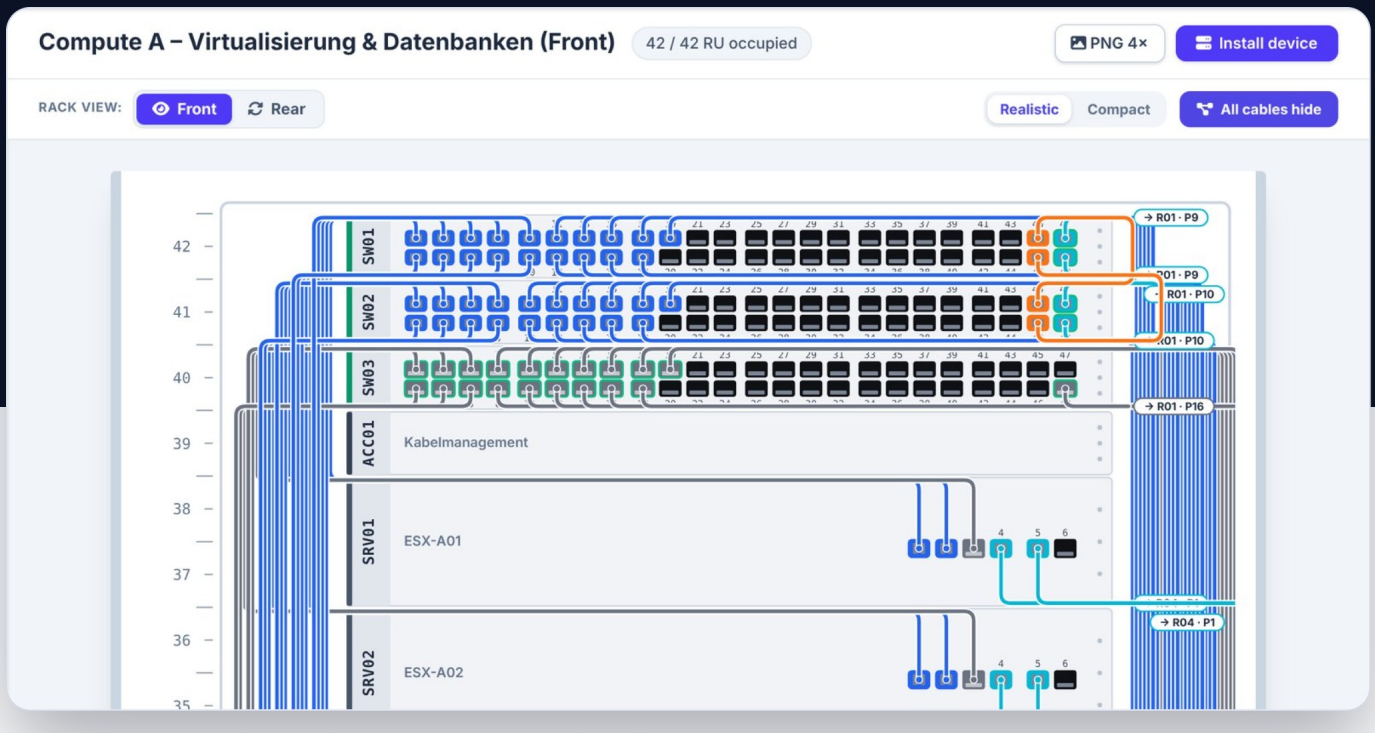
WhatsApp +49 152 030 900 47
profides@t-online.de

NOR::NET Pro

Pro Edition · v22.1

Your network. Fully documented. No cloud.

Racks, cables, floors, IP addresses, services and failure risks in one single file. Buy once, use for good – no server, no subscription, no third-party cloud.



Realistic rack view with all cables – shown at the click of a button

Document

Racks, a floor plan per floor and every cable with type, length, colour and status.

Analyse

Which failure hits which services and how many users? The app works it out.

Prove

Report for NIS2 and ISO 27001, change planner and automatic data backup.

€799
one-off, no subscription

0 cloud
Your data stays with you

Anywhere
Windows, Mac, Linux – a browser is enough

YOUR BENEFITS

Less risk. Clear evidence. Paid once.

NOR::NET Pro is for companies, system houses and IT service providers who want to document their network properly – without expensive subscription software and without handing data to third parties.

NIS2 and ISO 27001

An evidence report maps your documentation to the requirements – inventory, network structure, redundancy, backup and changes.

Spot risks early

The app finds single points of failure: devices and cables whose failure cuts users off from a service – with risk index and recommendation.

Changes without surprises

Calculate planned work in advance: who is affected, and for how long? With a printable work instruction.

€799 – pay once

Everything included instead of monthly fees. No cost per device, no subscription. Free updates for the first year.

Data stays in-house

No server, no cloud, no credentials for your devices. The data stays on your computer.

Nothing gets lost

Automatic snapshots, backup folder and export reminder. A backup is made before every deletion and import.

TESTED WITH LARGE NETWORKS

The included demo “Data Centre North” shows what the app can handle:

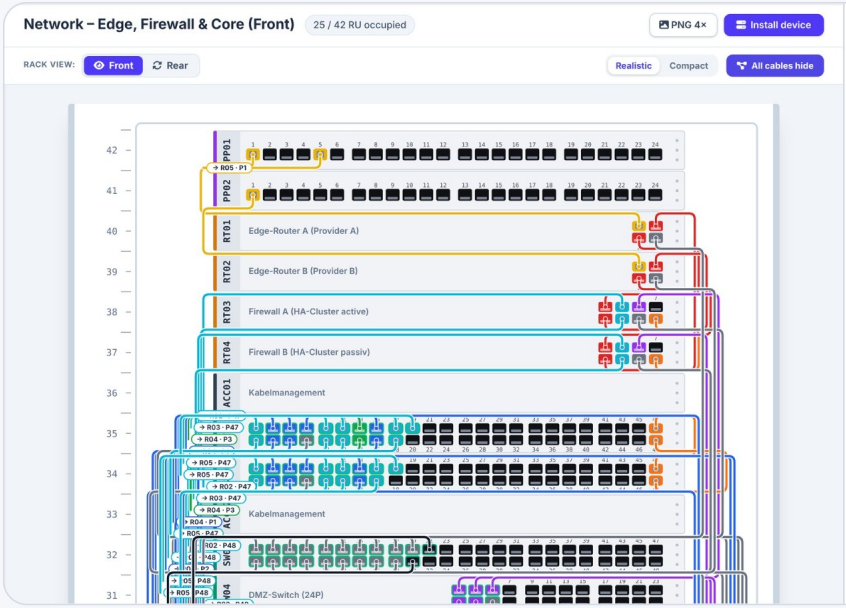
5	101	322	72	9	254
full racks	devices	patch cables	permanent cables	services	port rules checked

To be honest: NOR::NET Pro documents and calculates with your data. It does not query devices live and therefore needs no credentials. The reachability test is an HTTP test, not an ICMP ping. The app is not designed for several people working at the same time.

DOCUMENT

From the rack to the wall socket.

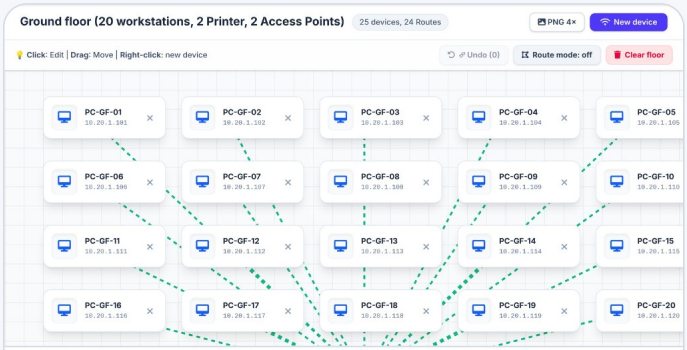
Every device, every port, every cable – clearly laid out and exactly as it is installed.



Rack view

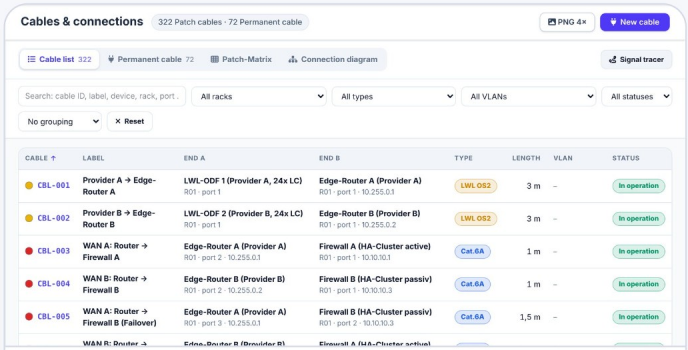
Realistic front panels with port graphics, U scale and device codes. Click a port to see its cable; one switch shows all cables.

- Front and rear view
- Template library for your hardware
- Checks for overlaps and rack height



Floor plan per floor

Workstations, printers, access points and cameras with IP and MAC address. Routes show which device connects where.



Cable list

Search, filters and groups for hundreds of cables. Every cable with ID, type, length, colour and status.

Connection diagram and signal tracer

The diagram shows all connections at a glance. The signal tracer follows a cable from the switch port through the patch panel to the socket at the workstation.

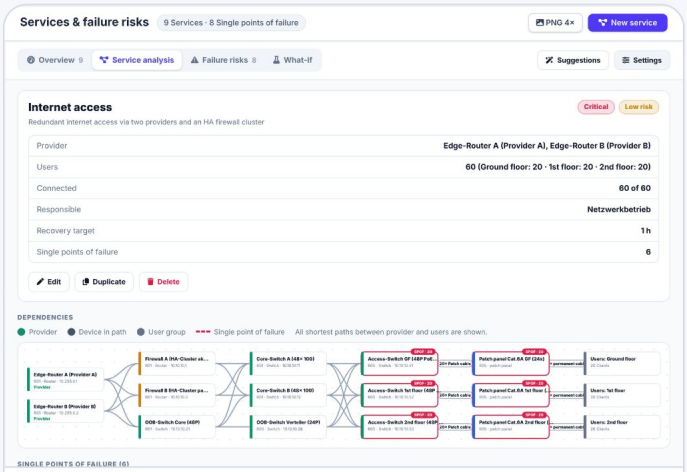
Plus: a patch matrix per device and labels for your label printer.



ANALYSE

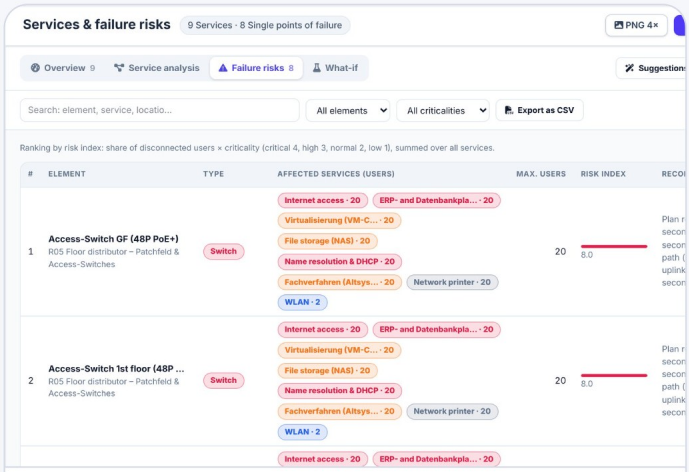
Know what happens before it happens.

You decide which services matter. The app shows what they depend on and where a single fault hits many people.



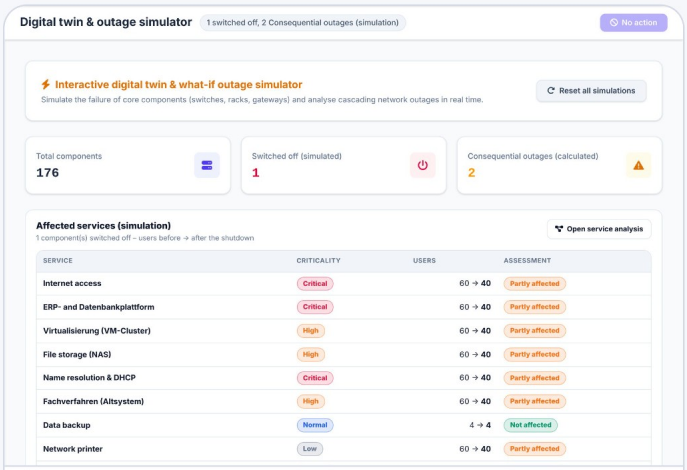
Service analysis

From internet access to file storage: providers, users and every path in between. Bottlenecks are marked in red.



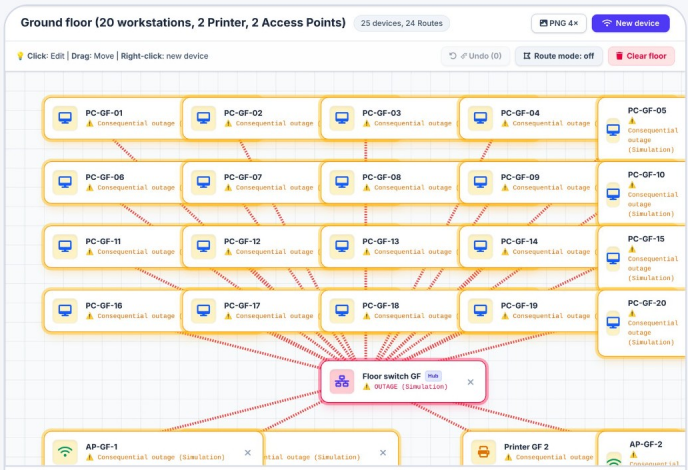
Failure risks (SPOF)

All single points of failure, sorted by risk – with affected services, number of users and a concrete recommendation.



Digital twin

Switch a device off as a test. The app calculates knock-on failures and shows how many users are affected per service.



Impact on the floor plan

If the floor switch fails, every affected workstation is highlighted on the floor plan – instantly clear, even for non-technical people.

What-if

Play through several failures at once.

Network audit

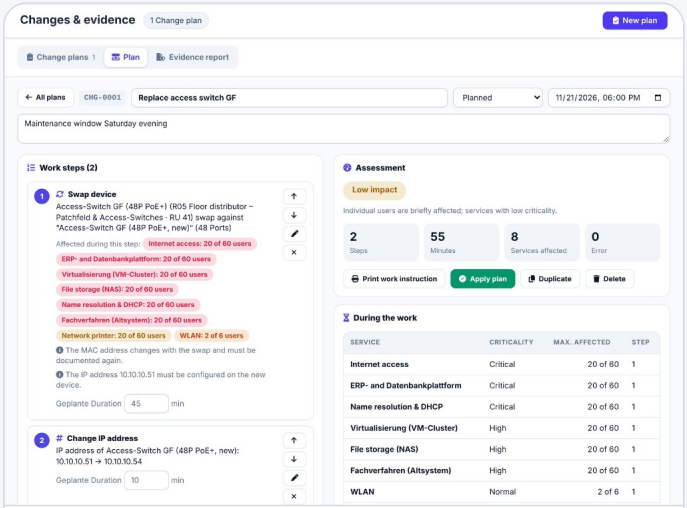
IP conflicts, double-used ports, faulty cables.

In the PDF report

Risks and recommendations to pass on.

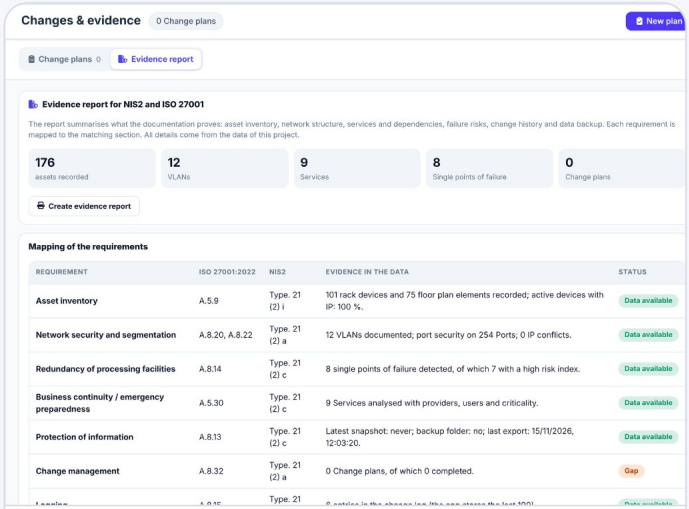
PLAN · PROVE · PROTECT

Work cleanly. Prove it cleanly.



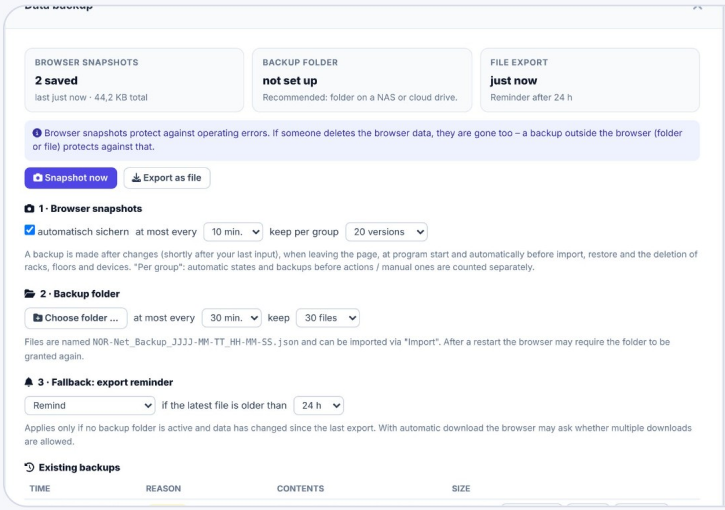
Change planner

Swap a device, move a cable, change an IP: calculate it beforehand, print the work instruction, then apply it to the documentation with one click.



Evidence report NIS2 / ISO 27001

Inventory, network structure, redundancy, backup and changes – each mapped to the matching requirement. As a printable report.



Data backup in three stages

1. **Snapshots in the browser** – automatic, after changes
2. **Backup folder** – for example on your NAS (Chrome and Edge)
3. **Export reminder** – in case nothing else was backed up

The indicator in the header always shows how current your backup is.

Safe with your data – new in version 22.1

Confirmed safety backup
Before import, restore and deletion the app creates a backup and checks that it succeeded.

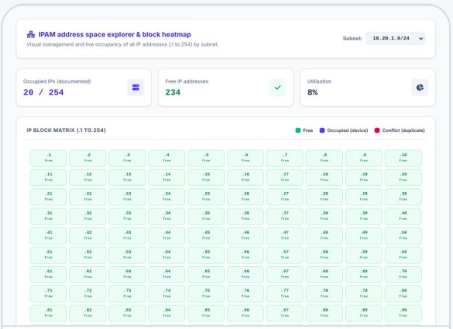
Protection against overwriting
If the app is open in two tabs, only one saves. No state is lost unnoticed.

Checked import
Faulty files are rejected. Your previous state stays unchanged.

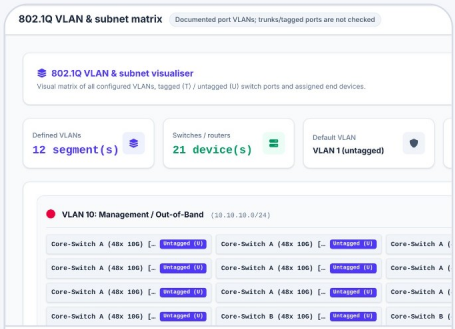
Separate editions
Demo, full version and customer edition each have their own storage.

EVERYTHING ON BOARD

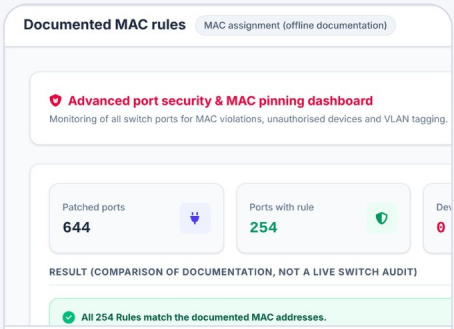
One tool for your entire network documentation.



IPAM heatmap
Free and used addresses per subnet, conflicts in red.



VLAN matrix
Which port is in which VLAN – at a glance.



Port security
Allowed MAC addresses checked right to the end device.

Racks & hardware
Front panels, rear view, templates

Floor plan
Floors, devices, routes

Cable module
List, matrix, diagram, tracer

IPAM & CIDR
Heatmap, subnet calculator

VLAN & port security
802.1Q matrix, MAC check

Routing
Routes, HTTP reachability

Digital twin
Simulate failures

Services & SPOF
Risk index, what-if

Change planner
Calculate, apply

Labels
CSV and print sheet

Reports & export
PDF, PNG 4×, draw.io, JSON

Import & assistant
CSV import, auto-route

How to start

1 Open the file
Start the HTML file in your browser or with the launcher in its own window.

2 Create a project
Enter racks or read in a scanner list via CSV.

3 Set up backup
Choose a backup folder – the app does the rest.

€799

one-off · everything included

- All features, app in English and German
- Edition with an empty project and launchers for Windows, Mac, Linux
- User manual (EN/DE)
- **Free updates for 1 year**

Curious? Try the demo.

€799 one-off · everything included · free updates for 1 year

WhatsApp +49 152 030 900 47
profides@t-online.de