

Datenschutz, der Vertrauen schafft.

Wie die Vergütungsanalyse die Gehalts- und Personaldaten Ihrer Mitarbeitenden schützt — technisch nachweisbar und rechtlich sauber.

Datenschutz auf **zwei Ebenen** erklärt.

Diese Präsentation spricht Geschäftsführung & HR **und** Datenschutzbeauftragte an. Die **Kernbotschaft** steht jeweils in der Überschrift, die prüffähige Detailtiefe in den blauen Hinweisboxen darunter.

01**So schützen wir die Daten**

Pseudonymisierung im Browser · Datenminimierung · Privacy by Design

~ 5 min

SLIDES 3-6

02**Ehrlich & rechtssicher**

Pseudonym ≠ anonym · Rollen & AVV · Rechtsgrundlage · EU-Hosting

~ 7 min

SLIDES 7-11

03**Betriebsmodelle: SaaS vs. On-Premise**

Zwei Hosting-Optionen · Datenschutz-Vergleich · Empfehlung On-Premise

~ 5 min

SLIDES 12-14

04**Rechte, Pflichten & Fazit**

Betroffenenrechte · Löschkonzept · DSFA & Betriebsrat · nächste Schritte

~ 4 min

SLIDES 15-17

So schützen wir die Daten.

Datenschutz ist in der Vergütungsanalyse keine nachträgliche Schicht — er ist in die Architektur eingebaut. Drei Prinzipien tragen das.

Beginne mit dem Setup.

Bezieht sich zu 568



IM BAND



535

94% Compliance

AUSSERHALB BAND

30

11 unter · 19 über

erschneidet sich mit der Partition oben



weitere Flags entstehen

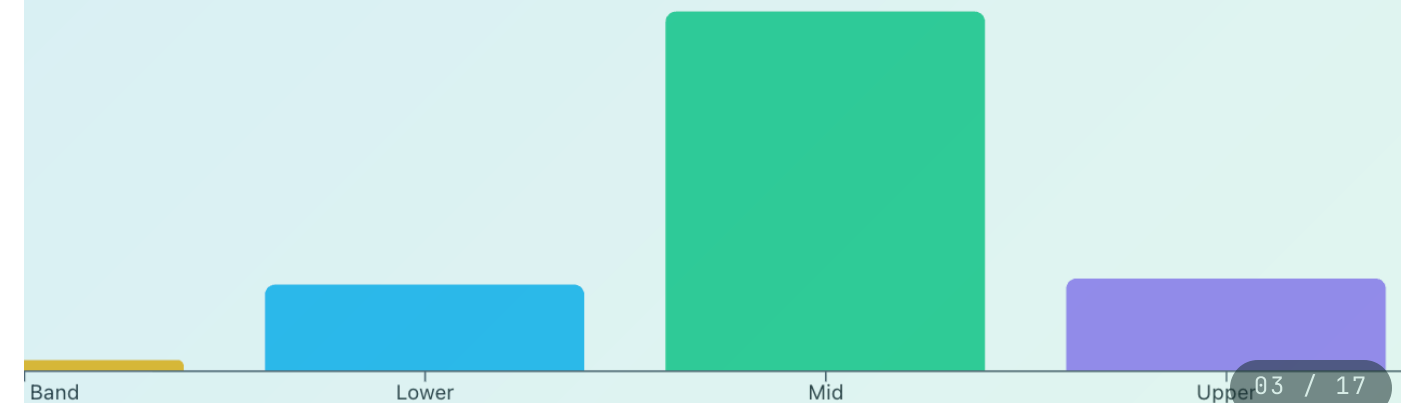
DRILL-DOWN

Findings nach Kategorie

Compliance · Pay Equity · Datenqualität · Struktur

Merit Round

Merit Round



Klarnamen verlassen Ihren Browser nicht.

Die Pseudonymisierung passiert bereits auf dem Rechner Ihrer HR — bevor irgendein Datum unsere Server erreicht.

SCHRITT 1

Excel im Browser

Ihre Gehaltsliste wird lokal im Browser eingelesen — nicht hochgeladen.

SCHRITT 2

Pseudonym statt Name

Die Personalnummer wird mit einem geheimen Schlüssel zu einem nicht umkehrbaren Code (SHA-256) verrechnet.

SCHRITT 3

Nur Codes an uns

An unsere Server geht ausschließlich pseudonymisiertes Datenmaterial — keine Namen.



Für die DS-Prüfung: Client-seitiges [SHA-256\(Salt + Pers.-Nr.\)](#). Die API erzwingt ein Strict-Schema, das jedes Klarnamen-Feld ([name](#), [email](#), [manager](#)) aktiv abweist. Roh-Excel wird zu keinem Zeitpunkt serverseitig gespeichert.

Nur, was die Analyse **wirklich braucht.**

Verarbeitet — pseudonymisiert

- Pseudonym statt Klarname
- Geschlecht (für die Pay-Gap-Analyse)
- Geburts- und Eintrittsjahr
- Gehalt, Bonus, Wochenstunden
- Position, Level, Abteilung, Standort
- Manager-Pseudonym (für Favoritismus-Check)

Bewusst NICHT gespeichert

- Klarnamen der Mitarbeitenden
- Klartext-Personalnummern
- Adressen oder Kontaktdaten
- Klartext-IP-Adressen (nur gehasht)
- Freitext-Personalakten / Bewertungen

🎯 **Zweckbindung:** Das Geschlecht wird ausschließlich für die geschlechtsbezogene Entgeltanalyse verwendet — nicht für andere Auswertungen.

Schutz ist eingebaut, nicht aufgesetzt.

Technische Maßnahmen

- Pseudonymisierung im Browser
- Strict-Schema weist Klarnamen ab
- Eigener Schlüssel je Kunde — keine Verkettung
- Verschlüsselung & rollenbasierter Zugriff

Nachvollziehbarkeit

- Lückenloses Audit-Log (mit gehashter IP)
- Unveränderbare Stichtags-Snapshots
- Signierte PDF-Reports (SHA-256-Prüfsumme)
- Trennung Admin- / Kundenrolle

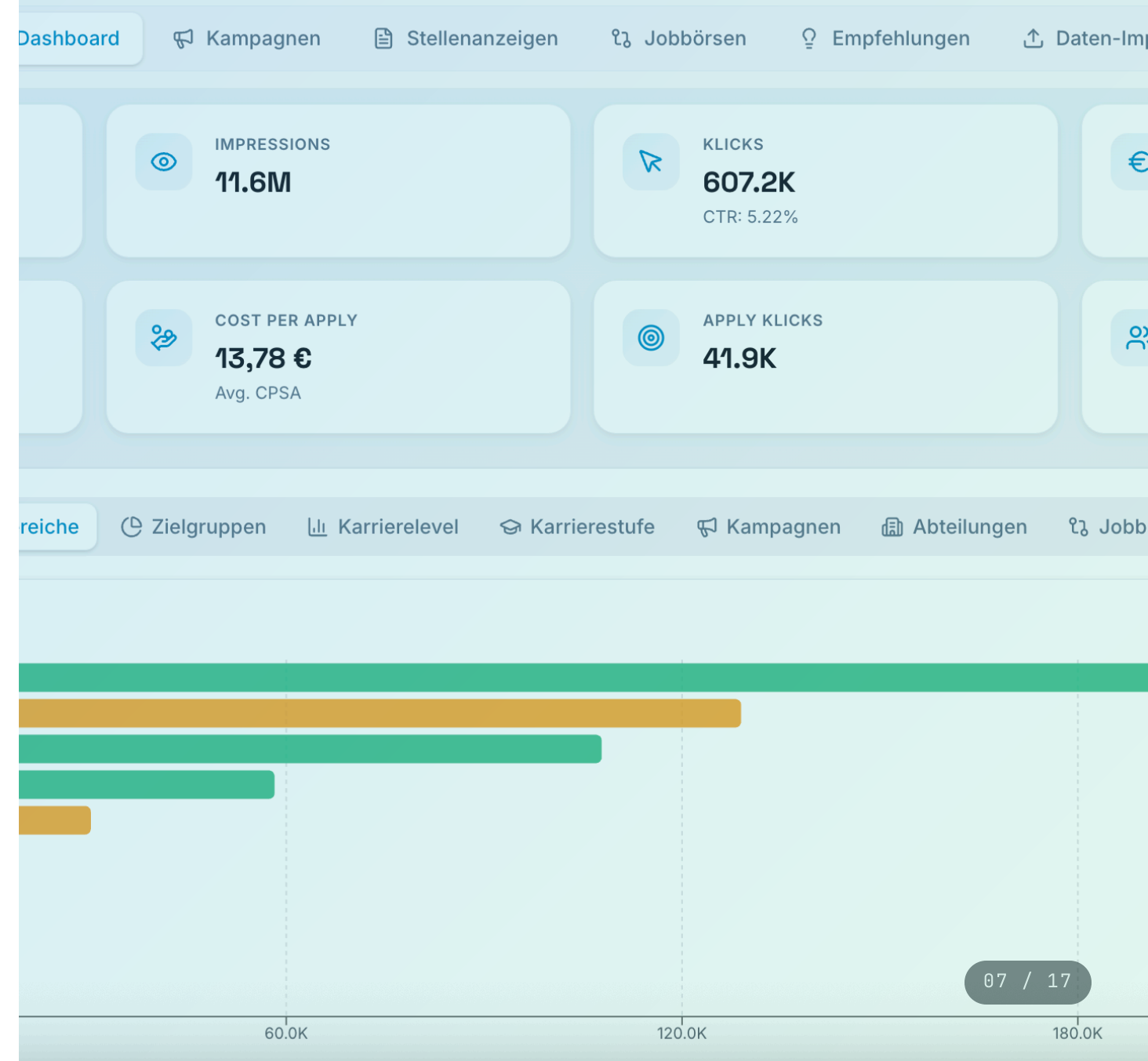


Für die DS-Prüfung: Diese technischen und organisatorischen Maßnahmen (TOMs nach [Art. 32 DSGVO](#)) sind dokumentiert und im Auftragsverarbeitungsvertrag referenzierbar.

TEIL 02 · TRANSPARENZ & RECHT

Ehrlich bleiben. Rechtssicher arbeiten.

Wir versprechen keine Anonymität, die wir nicht halten können. Stattdessen benennen wir die Grenzen offen — und sichern sie technisch und vertraglich ab.



Pseudonym ist **nicht** anonym — und das sagen wir.

Pseudonymisierte Daten bleiben rechtlich personenbezogen (Erwägungsgrund 26 DSGVO). Wir managen dieses Restrisiko aktiv, statt es zu verschweigen.

RISIKO

Re-Identifikation

Wer Schlüssel **und** Originalliste besitzt, kann rückverknüpfen. In kleinen Gruppen genügt schon die Kombination aus Position, Standort und Geschlecht.

UNSERE ANTWORT

Aktiv begrenzt

Schlüssel-Zugriff nur für Import-Berechtigte · Auswertungen erst ab Mindestgruppengröße · Einzelfälle nur für berechtigte Rollen und protokolliert.



Für die DS-Prüfung: Mindestgruppengröße $k \geq 5$ (k-Anonymität). Unterschreitet eine Gruppe diese Schwelle, wird die Kennzahl unterdrückt oder aggregiert ausgewiesen.

Klare Rollen, klarer **Vertrag**.

SIE

Verantwortlicher

Sie bestimmen Zweck und Mittel — es sind die Daten Ihrer Beschäftigten.

NEXTGEN CONSULTING

Auftragsverarbeiter

Wir verarbeiten ausschließlich weisungsgebunden in Ihrem Auftrag.

CLOUDFLARE

Unterauftrag

Hosting in der EU — als Unterauftragsverarbeiter gelistet.

Auftragsverarbeitungsvertrag (Art. 28 DSGVO)

Ist **verpflichtend** — und wir stellen ihn bereit, inklusive vollständiger Unterauftragsverarbeiter-Liste und der dokumentierten Schutzmaßnahmen.

Es gibt einen klaren Rechtsrahmen.

EU-RECHT

Entgelttransparenzrichtlinie 2023/970

Pflicht zum Gender-Pay-Gap-Reporting —
Umsetzung bis Juni 2026. (Art. 6 (1) c DSGVO)

BESCHÄFTIGUNG

§ 26 BDSG

Verarbeitung von Beschäftigtendaten für Zwecke
des Arbeitsverhältnisses.

ABWÄGUNG

Berechtigtes Interesse

Diskriminierungsfreie, konsistente
Vergütungsstruktur. (Art. 6 (1) f DSGVO)

Aus der Pflicht wird ein Vorteil

Die EU-Richtlinie macht die Analyse nicht nur zulässig — sie macht sie ab 2026 zur **gesetzlichen Pflicht**. Wer jetzt sauber aufsetzt, ist vorbereitet.

Ihre Daten bleiben **in der EU.**

STANDORT


EU-Datenresidenz aktiv

Betrieb auf Cloudflare (Anwendung, Datenbank, Datei-Speicher). Die Daten ruhen in europäischen Rechenzentren.

EHRlich BENANNt

Restrisiko abgesichert

Cloudflare ist ein US-Konzern (CLOUD Act). Die EU-Residenz reduziert das Risiko; vollständig abgesichert über Standardvertragsklauseln im AVV.

 **Für die DS-Prüfung:** Drittlandtransfer nach [Art. 44 ff. DSGVO](#) über Standardvertragsklauseln (SCCs) und ein Transfer-Impact-Assessment im AVV abgesichert.

Zwei Betriebsmodelle. Eine klare Empfehlung.

Die Vergütungsanalyse lässt sich als Cloud-Dienst (SaaS) durch uns betreiben — oder bei Ihnen im Haus (On-Premise).
Datenschutzrechtlich macht das den größten Unterschied.

Beginne mit dem Setup.

Bezieht sich zu 568



IM BAND

535

94% Compliance



AUSSERHALB BAND

30

11 unter · 19 über

erschneidet sich mit der Partition oben



ere Flags entstehen

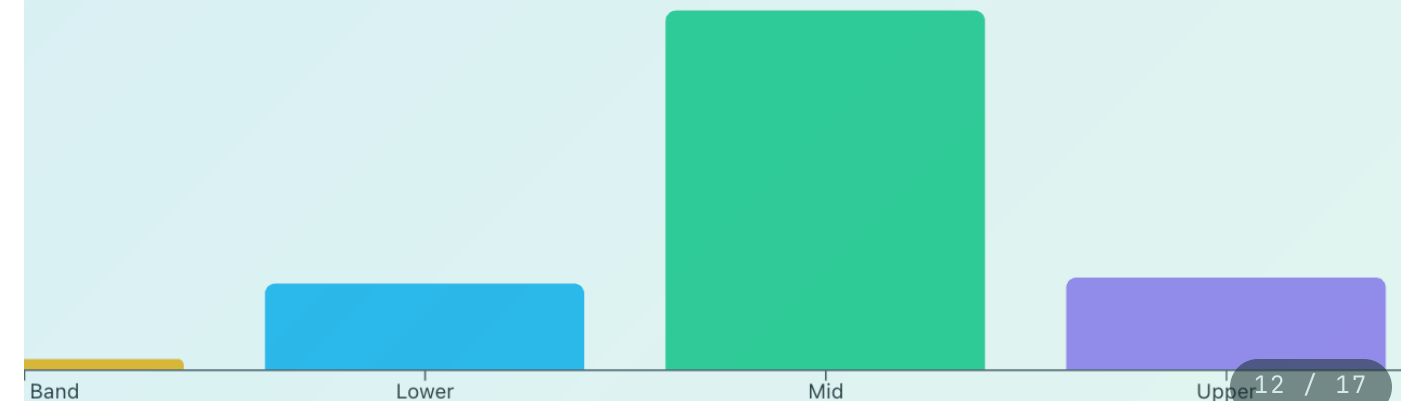
DRILL-DOWN

Findings nach Kategorie

Compliance · Pay Equity · Datenqualität · Stru

nder

Merit Round



SaaS oder On-Premise?

OPTION A • SAAS / CLOUD

Wir betreiben es

- NGC = Auftragsverarbeiter → AVV zwingend
- Daten liegen bei uns (Cloudflare, EU-Residenz)
- Drittland-Thema → SCCs + TIA nötig
- Wir verantworten Betrieb, Updates, Backups
- Vorteil: null Betriebsaufwand für Sie

OPTION B • ON-PREMISE – EMPFOHLEN

Sie hosten es im Haus

- Daten verlassen Ihr Haus nie
- NGC i.d.R. kein Auftragsverarbeiter
- Kein Drittlandtransfer
- Sie verantworten den sicheren Betrieb
- Vorteil: volle Datenhoheit, leichte DS-Freigabe



Für Betriebsrat & DSB: „Die Gehaltsdaten bleiben im Haus“ ist das stärkste Argument — es vereinfacht Zustimmung und Datenschutz-Freigabe spürbar.


Unsere Empfehlung: On-Premise.

Was dafür spricht

- Keine Rolle als Auftragsverarbeiter (kein Datenzugriff)
- Kein Drittlandtransfer, schlankere DSFA
- Einfacheres Vertragswerk (Lizenz statt AVV + SCCs)

Was Sie übernehmen

- Sicherer Betrieb: Server, Backups, Updates
- TOMs in Ihrer Verantwortung (Art. 32)
- Wir liefern Software, Updates & Härtings-Checkliste

 **Technische Voraussetzung (ehrlich):** Die App läuft heute Cloudflare-nativ. Für On-Premise liefern wir eine portierbare Variante (Container, Standard-DB, lokale Authentifizierung) — damit „keine Daten zu uns“ auch technisch hält.

Wenn doch Cloud gewünscht ist

Bleibt die SaaS-Variante voll verfügbar — mit AVV, SCCs und nachgewiesenen Schutzmaßnahmen. **Sie wählen, wir richten beides DSGVO-konform ein.**

Rechte der Mitarbeitenden — erfüllbar.

Auskunft, Berichtigung, Löschung

Erfüllbar über Ihr internes Personalnummer-zu-Pseudonym-Mapping. Wir unterstützen jeden Antrag weisungsgebunden. (Art. 15–22 DSGVO)

Löschkonzept

Definierte Aufbewahrungsfristen (Vorschlag: 3 Jahre Audit-Zeitraum), danach automatische Löschung. Schlüssel-Rotation als „digitales Vergessen“.

📌 **Für die DS-Prüfung:** Speicherbegrenzung (Art. 5 (1) e) und Löschrecht (Art. 17) sind prozessual abgebildet; Report-Dateien folgen derselben Frist über eine Speicher-Lifecycle-Regel.

Zwei Pflichten, bei denen wir **zuliefern**.

ART. 35 DSGVO

Datenschutz-Folgenabschätzung

Bei systematischer Gehaltsauswertung wahrscheinlich verpflichtend. Wir liefern eine vorbereitete DSFA-Vorlage mit der Risikobewertung.

§ 87 BETRVG

Betriebsrat einbinden

Die Auswertung von Vergütung ist mitbestimmungsnah. Wir liefern die Informations- und Argumentationsgrundlage für die Beteiligung.

Sie bleiben Verantwortlicher

Diese Pflichten liegen beim Arbeitgeber — wir machen Ihnen die Erfüllung mit Vorlagen und Zuarbeit **so leicht wie möglich**.

Datenschutz als **Vertrauensvorsprung.**



Eingebaut

Pseudonymisierung & Datenminimierung ab Werk
— Klarnamen erreichen uns nie.



Ehrlich

Pseudonym ist nicht anonym — wir benennen
Grenzen und sichern sie ab.



Rechtssicher

AVV, EU-Hosting, klare Rechtsgrundlage, DSFA-
Vorlage.



Sascha Kubak

NextGen Consulting · HR & AI Consulting

sascha.kubak@next-gen-consulting.de



Gerne senden wir AVV & DSFA-Vorlage zu.