

Herzlich Willkommen

zum Nachbarschaftsdialog
Update Rechenzentrumsstandort
FRA3 in Rüsselsheim

04. März 2026

Vorstellung Vortragende



Günter Eggers
Director Public



Kevin Mahlmeister
Site Manager FRA3



Alexandru Dragos
Campus Construction Director



Henning Schnick-Eller
Permitting Manager

Nachbarschaftsdialog

Agenda

Vorstellung NTT DATA

Entwicklung Rechenzentrumsstandort FRA3

Schallschutz: Maßnahmen und Status

Aktuelle Erweiterung durch „Bauteil H“

Zeit für Ihre Fragen

Rechenzentrumsführung



NTT DATA

**Ein starker Partner für
Rechenzentren – auch
in der Rhein-Main-Region**

Wir sind Teil der globalen NTT Gruppe

Nippon Telegraph and Telephone



\$ 97 Milliarden
Gesamtumsatz



150+
Jahre Tradition



330.000
Mitarbeiter weltweit



75 % der Fortune
Global 100
sind unsere Kunden

Wir sind Global Data Centers



Drittgrößte
Rechenzentrums-
plattform weltweit



Standorte in
über **20** Ländern und
Regionen weltweit



4.000+ MW
IT-Leistung
in Betrieb und
Entwicklung



Klimaneutralität
Nachhaltigkeitsziel
bis 2030

NTT DATA Standorte in EMEA

ÖSTERREICH

IT-Kapazität
Auslegung

Wien 15,4 MW

DEUTSCHLAND

Berlin
in Betrieb 41,8 MW | geplant 36 MW 77,8 MW

Frankfurt
in Betrieb 203,5 MW | geplant 86 MW 289,5 MW

Hamburg 0,8 MW

München 10,8 MW

Rhein-Ruhr 9,2 MW

FRANKREICH

Paris 92 MW

NIEDERLANDE

Amsterdam
in Betrieb 20,7 MW | geplant 52 MW 72,7 MW

SPANIEN

Madrid 6,9 MW

SCHWEIZ

IT-Kapazität
Auslegung

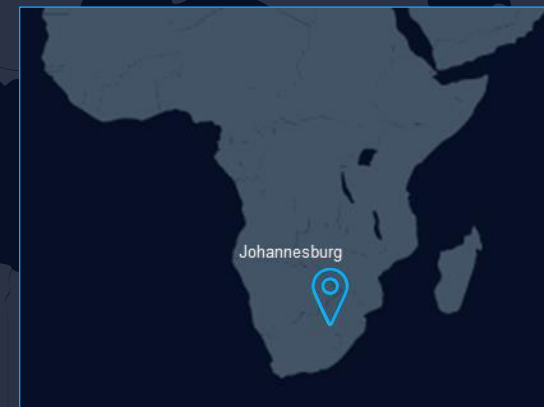
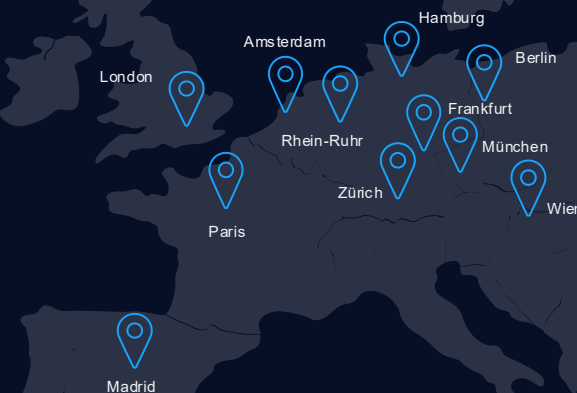
Zürich 20,2 MW

GROßBRITANNIEN

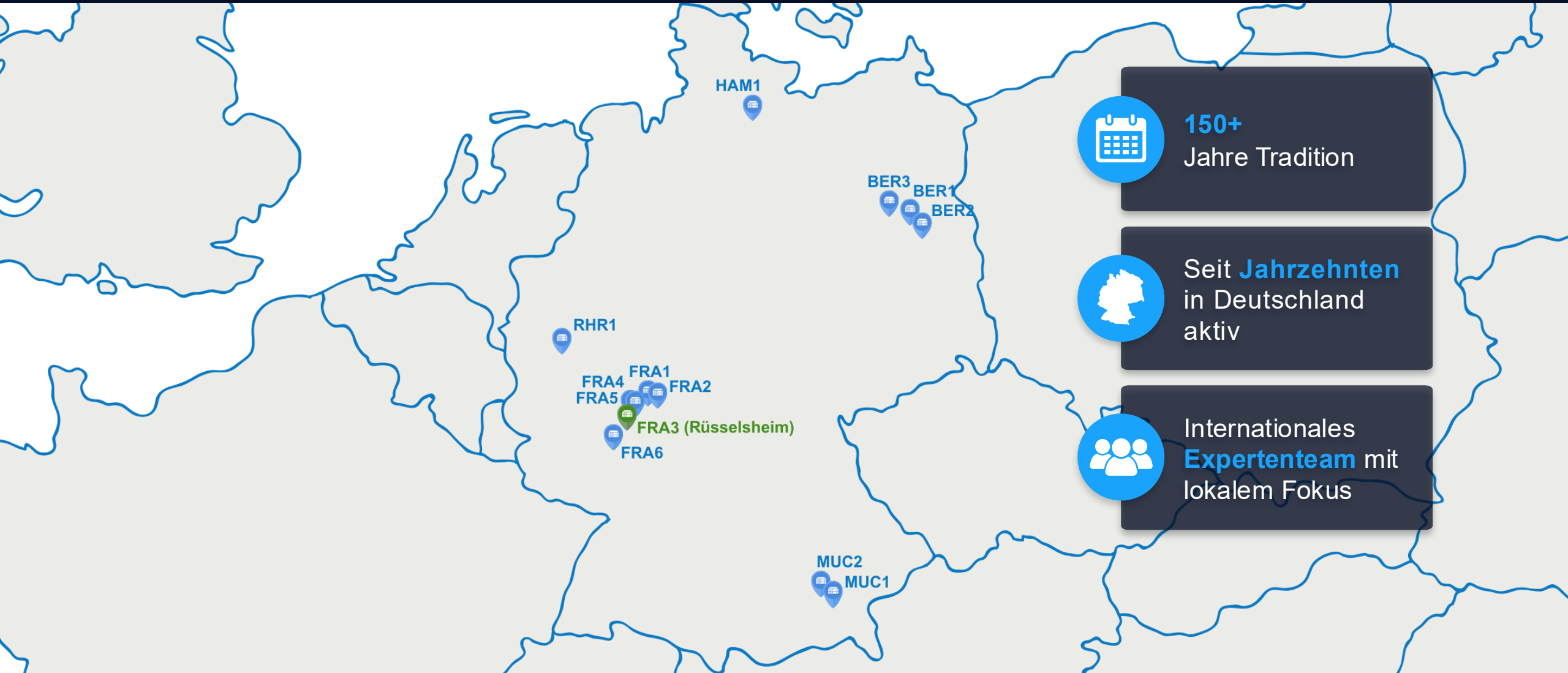
London
in Betrieb 103.1 MW | geplant 32 MW 135 MW

SÜDAFRIKA

Johannesburg
in Betrieb 12 MW 18 MW

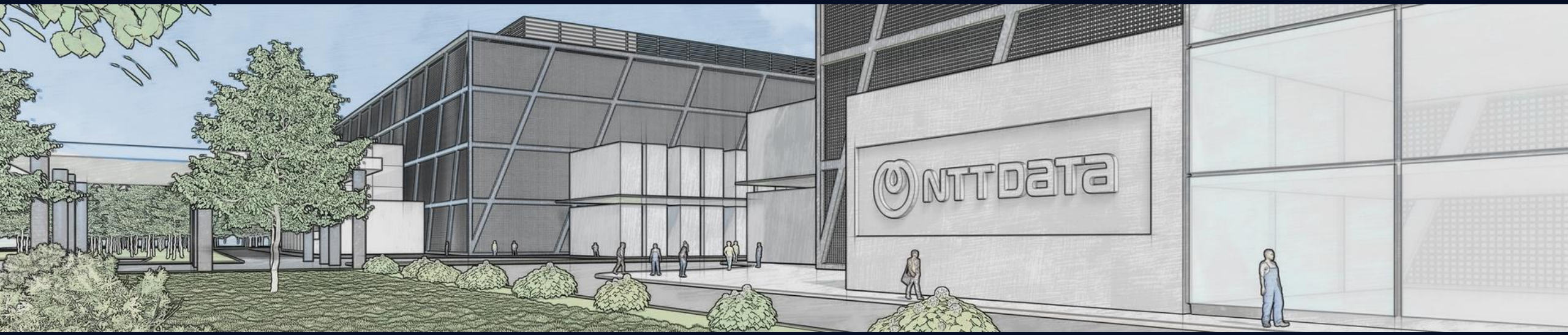


NTT DATA Rechenzentren: Standorte in Deutschland



Wozu brauchen wir Rechenzentren?

- Rechenzentren ermöglichen nahezu alle digitalen Dienste
- Unverzichtbar im Alltag - z.B. bei der Nutzung von Webseiten, Social Media, Streaming
- Regionale Wertschöpfung und Arbeitsplätze





Entwicklung Rechenzentrumsstandort FRA3 in Rüsselsheim

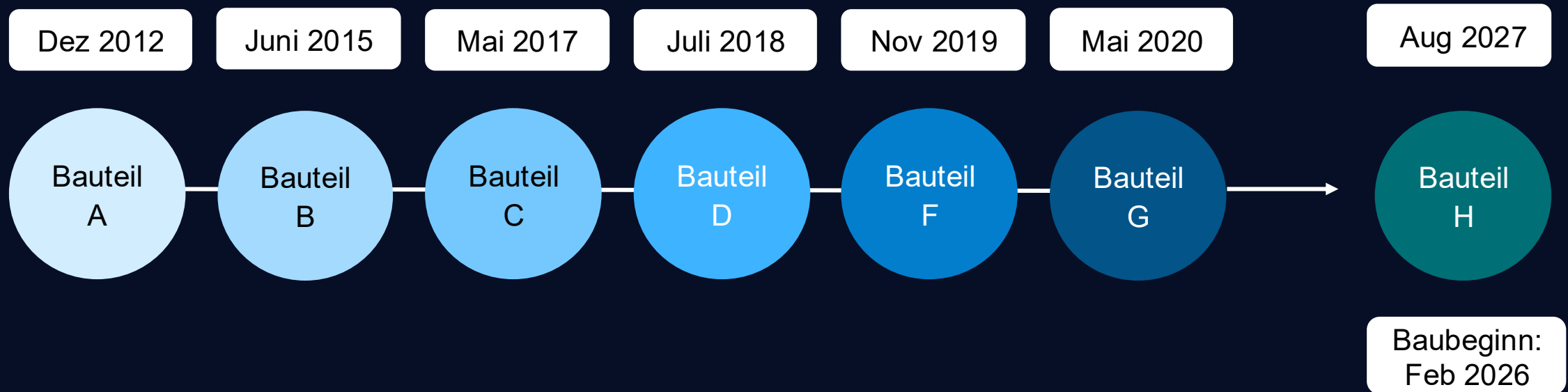


FRA3 – Wichtiger Standort in der Region

	Fläche	28.100+ m ²
	Eröffnung	2012
	IT-Leistung	Aktuell 60,5 MW
	Sicherheit	Umfassende Sicherheitsvorkehrungen
	Kühlung	Moderne Kühltechnik (z.B. Kältemaschinen, Umluftkühler, Lüftungsanlagen)
	Beschäftigte	60

Bisherige Rechenzentren am Standort FRA3

Fertigstellung und Inbetriebnahme der Rechenzentren



Schallschutz Maßnahmen und Status



Schallschutzwände ersetzen Sichtschutzwände



Vorher



Nachher

Installation von Schallschutzhauben



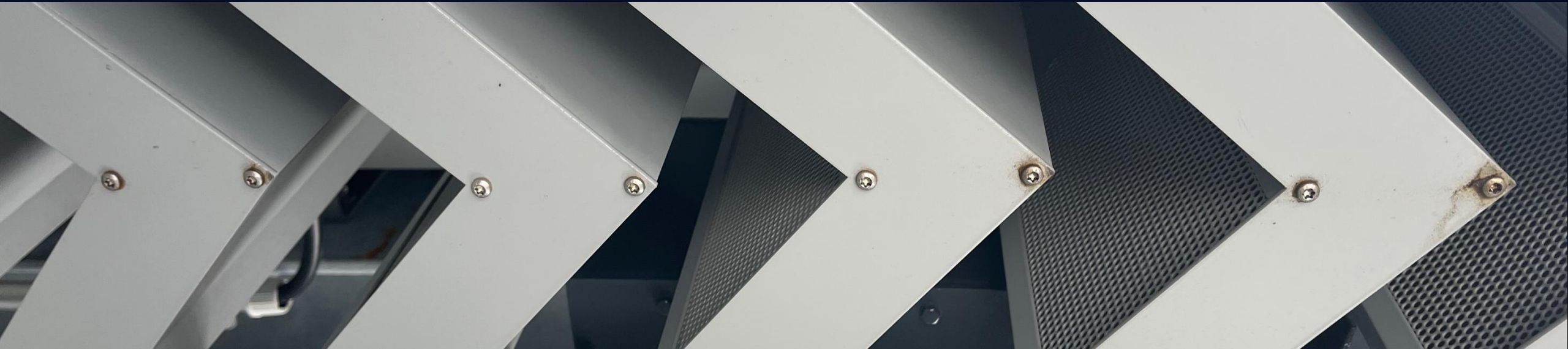
Vorher



Nachher

Aktueller Stand und Ausblick

- Schallemissionen lagen bei erster Messung innerhalb der behördlichen Vorgaben
- Weitere geplante Messungen über den Sommer
- Fortlaufende Analyse und Identifikation relevanter Emissionsquellen sowie möglicher Maßnahmen



Aktuelle Erweiterung durch „Bauteil H“



Warum bauen wir „Bauteil H“?



**Steigende
Nachfrage**



Kapazitätsausbau

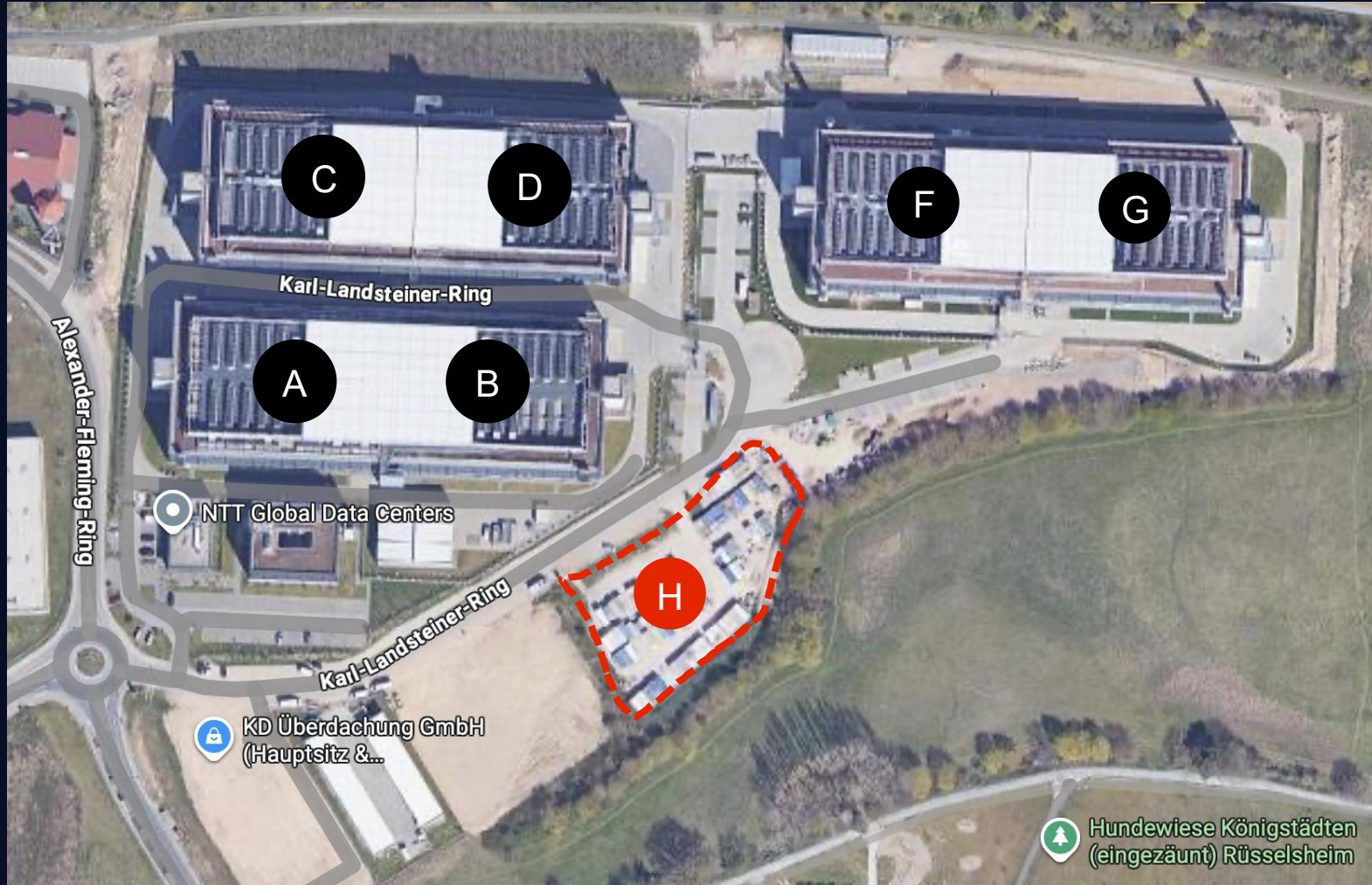


**Stärkung des
Standorts
Rüsselsheim**

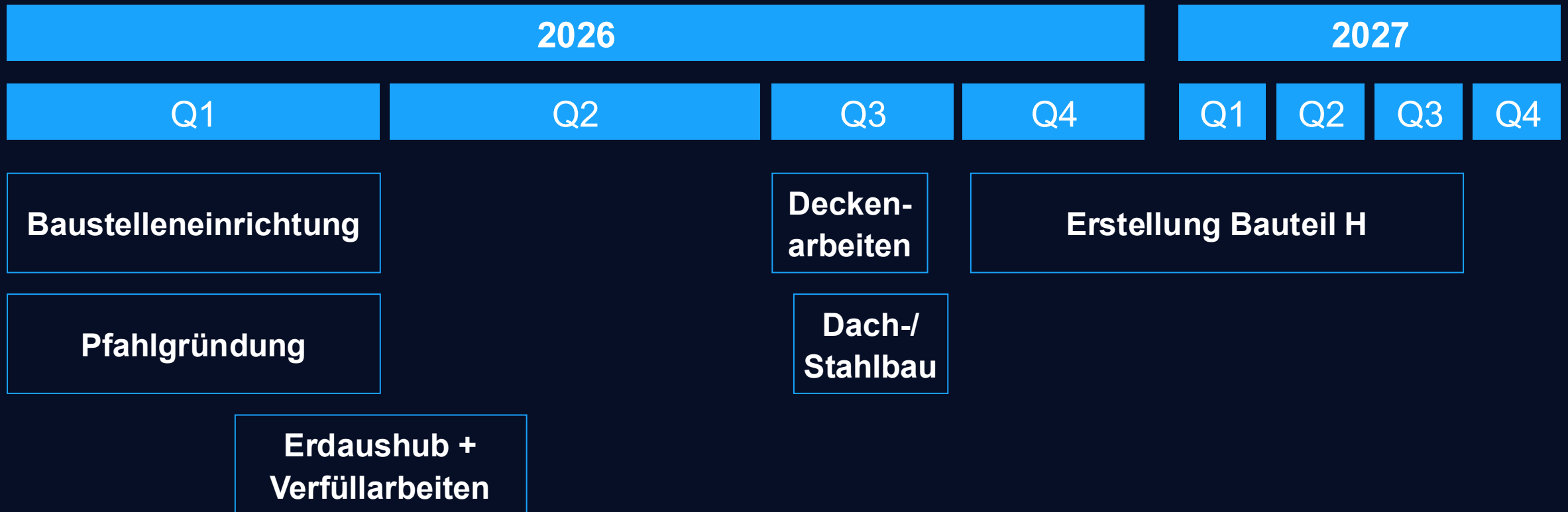
Visualisierung „Bauteil H“



Zukünftiger Lageplan



Nächste Schritte und Bauablauf



Zeit für Ihre Fragen



Zeit für Ihre Fragen



Bei weiteren Fragen senden Sie gerne eine E-Mail an:

**dc.emea.rechenzentrum.
ruesselsheim@global.ntt**



**Wir nehmen Sie mit:
Rechenzentrumsführung**



