

**ekom21**

Die Zukunft der Verwaltung

Ihr Technologiepartner für IKZ-Vorhaben

Zukunft

**21**

A hand is shown pointing upwards towards a digital interface. The interface features a grid of blue, rounded rectangular buttons. One button in the center is highlighted and contains the text 'Zukunft 21'. The background is a dark blue gradient with a pattern of these rounded rectangles.

# Agenda

---

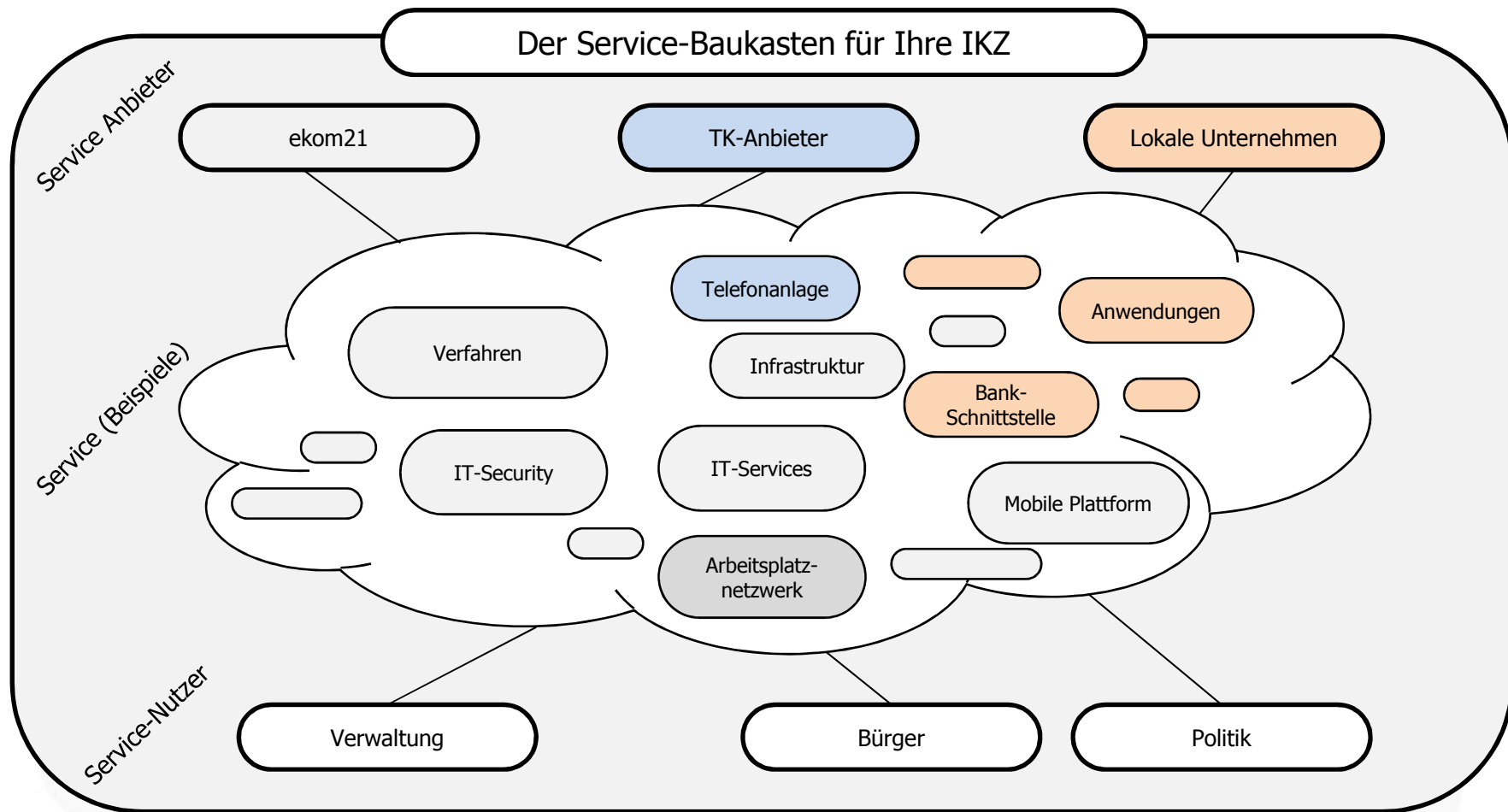
- Ausgangssituation
  - Der Service Baukasten für Ihre IKZ

---
- Kompetenzen
  - Umsetzung der Kompetenzen seit 25 Jahren
  - Der Wandel - Kompetenz seit 1 Jahr
  - Rahmenbedingungen der Kompetenz seit 1 Jahr
  - Umsetzung von ViDeMa - Kompetenz seit 1 Jahr

---
- Herausforderung
  - Die neue Herausforderung

---
- Lösungen
  - Neuerungen auf einen Blick
  - Unser flexibles Angebot für ihre Anforderung
  - Die 3 Säulen der Kompetenz

# Ausgangslage



# Kompetenzen

Umsetzung der Kompetenzen seit 25 Jahren

Professionelle Unterstützung und Fachkompetenz in der Informations- und Kommunikationstechnologie.

Homogene und adäquate IT-Umgebungen aufbauen sowie effektiven und effizienten Netzwerkbetrieb sicherstellen.

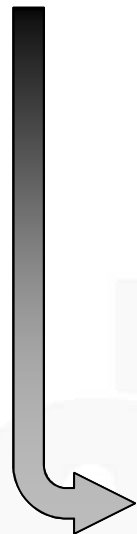
Skalierbare Service- und Supportangebote für den individuellen Unterstützungsbedarf lokaler IT-Administration bereitstellen.

Bei zwei Drittel der Kunden aktive Netzwerkunterstützung in deren lokalen Netzwerk

# Kompetenzen

Der Wandel - Kompetenz seit einem Jahr

Deshalb hat die ekom21 vor einem Jahr mit dem Projekt ViDeMa auf die Prognosen der Analysten reagiert:



Anspruch

Der Aufwand zum sicheren Betrieb eines Arbeitsplatzes muss reduziert und je nach Bedarf auch verlagert werden!

**ANDERE  
NENNEN ES  
CLOUD**

# Kompetenzen

Rahmenbedingungen der Kompetenz seit einem Jahr

Was sind die Rahmenbedingungen dieser Lösung?

Die verfügbare Bandbreite muss mit der Anzahl der Arbeitsplätze wachsen – insbesondere bei größeren Anforderungen an den Austausch lokaler Daten (Scannen, USB-Sticks, Digitalkamera, Datenverarbeitung auf lokalen Geräten).

Analyse des vorhandenen Netzwerkes

Der Eingriff (wenn gewünscht) in die zentrale System- und Netzwerkadministration geschieht durch den Dienstleister

Komplexe Arbeitsplatz-Umgebungen erfordern derzeit noch FAT-Clients (EWO-Passwesen)

# Kompetenzen

Umsetzung von ViDeMa - Kompetenz seit einem Jahr

## Die Inhalte

Bereitstellung kompletter Arbeitsplätze mit allen benötigten Anwendungen und Diensten (Kostentransparenz)

Möglicher Einsatz unterschiedlicher Versionen parallel

Hohe Standardisierung (keine lokale Installation)

Anwendungen, Daten und Benutzereinstellungen zentral im Rechenzentrum bereitstellen

(Vor-)Konfiguration der Anwendungen (Qualitätssicherung)

Sukzessives Zusammenführen aller Services auf einer zentralen Plattform, und das Endgeräte unabhängig

Full Service mit (fast) keinen Administrationsaufgaben vor Ort

# Herausforderung

Die neue Herausforderung

Das hohe Standardisierungsniveau ist nicht in jeder Kommune umsetzbar



Vorzugsweise ThinClients  
einsetzen mit weniger  
Flexibilität



Abschaffung/Reduzierung  
von individueller Software



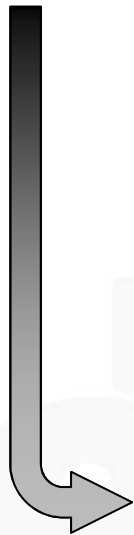
Überprüfung  
organisatorischer Abläufe  
und ggfs. Anpassung



# Lösungen

eXpand21

... und ein Lösungsansatz für unterschiedliche Anforderungen auf dem Weg zur Flexibilität als Antwort:



Plattform für eine dezentrale Lösung, mit traditionellem oder Cloud-Ansatz

**KOMMUNAL  
CLOUD**

**eXpand21**

# Lösungen

Neuerungen auf einen Blick

Standardinstallationen mit der Möglichkeit zur „privaten“ oder „kommunalen Cloud“

Verbesserung der IT-Sicherheit und des Datenschutzes

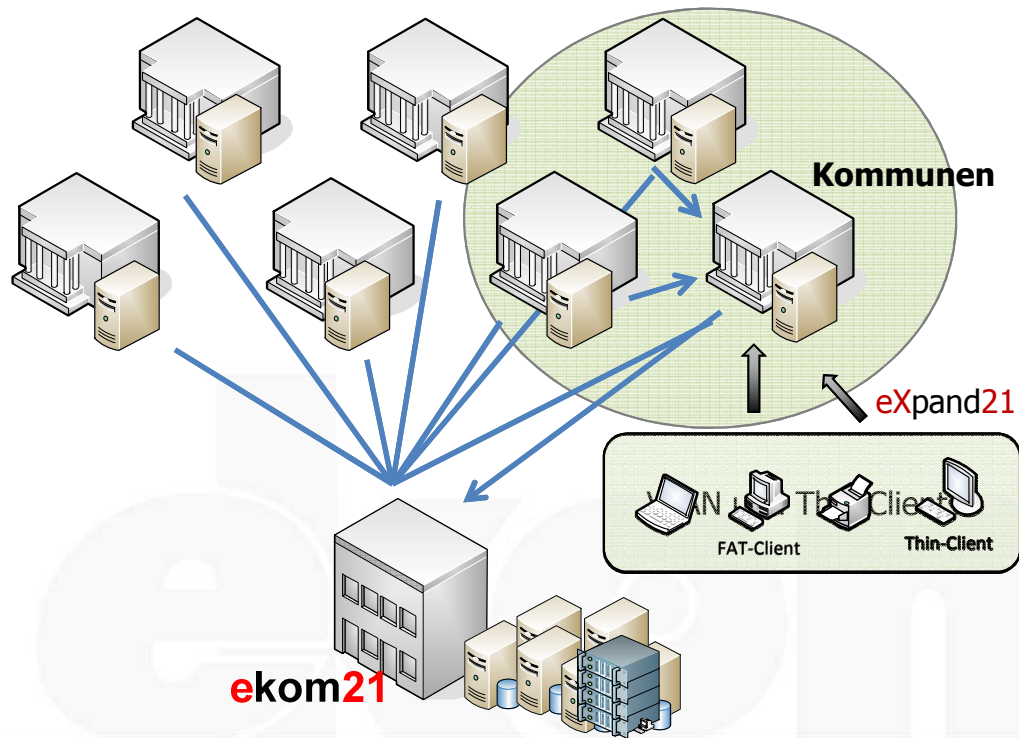
Modulare, skalierbare Plattform, die jede heute denkbare Anforderung bedienen kann

Dezentrales Clientmanagement zur Kostenreduzierung auf lange Sicht ist damit möglich

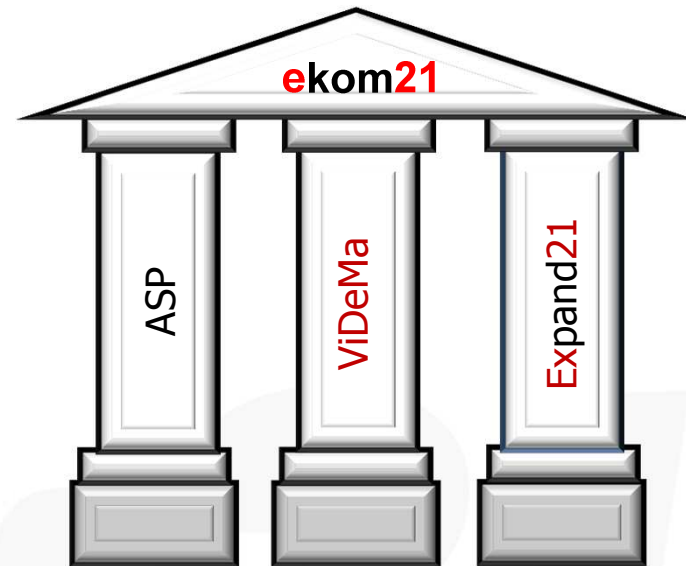
# Lösungen

Die 3 Säulen der Kompetenz

Säule 3



3 Säulen der Kompetenz



An Ihren Bedürfnissen angepasst

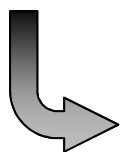
# Lösungen

Unser flexibles Angebot für ihre Anforderung

Wir unterstützen Sie nach wie vor beim Aufbau und Betrieb sicherer dezentraler IT-Strukturen

Auf einem sehr hohen Sicherheitsniveau stellen wir zentral Ihre IT bereit (klassische Anwendungen oder virtuelle Desktops)

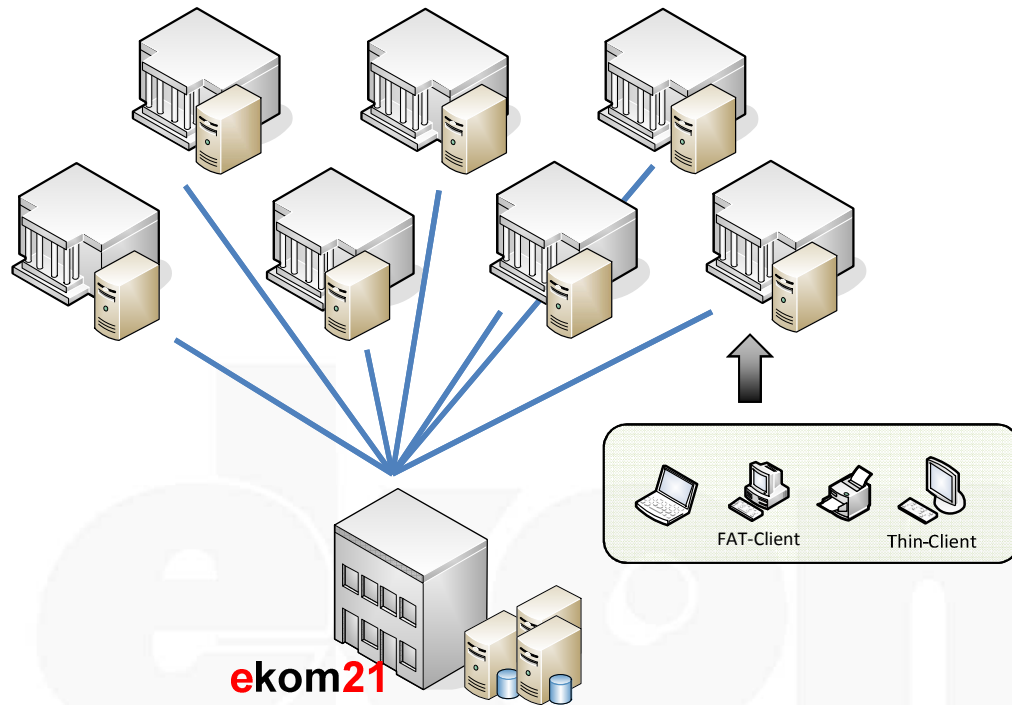
Mit eXpand21 gehen wir den nächsten Schritt



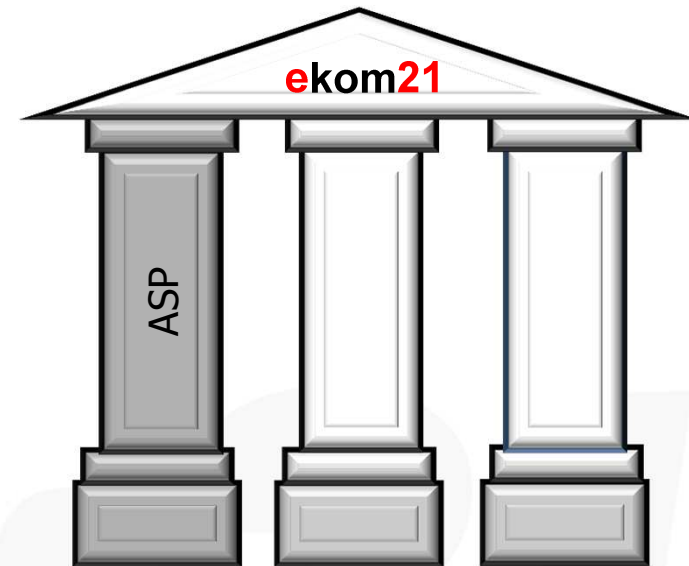
Wir stellen Ihnen eine sichere RZ-taugliche Plattform mit innovativer, zukunftsicherer und wirtschaftlicher Ausstattung zur Verfügung, die sie selbst oder durch uns, die ekom21, betreiben können.

# Szenarios

Säule 1



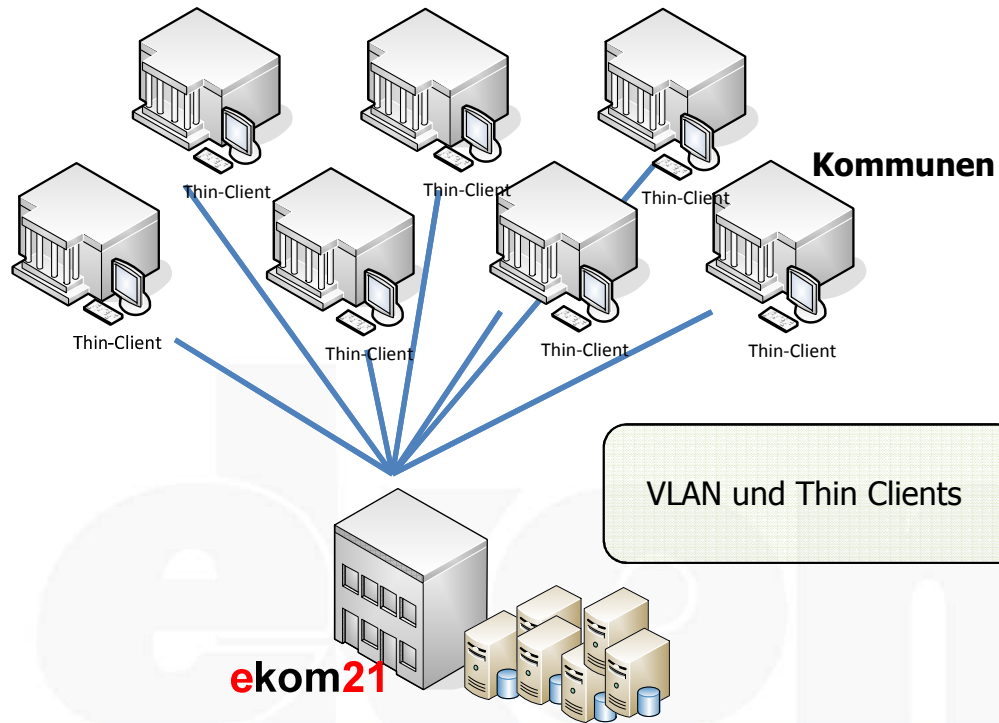
3 Säulen der Kompetenz



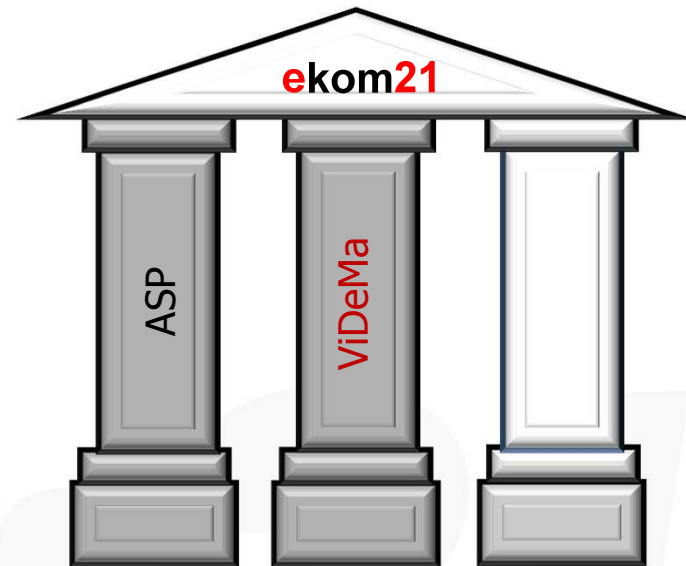
An Ihren Bedürfnissen angepasst

# Szenarios

Säule 2



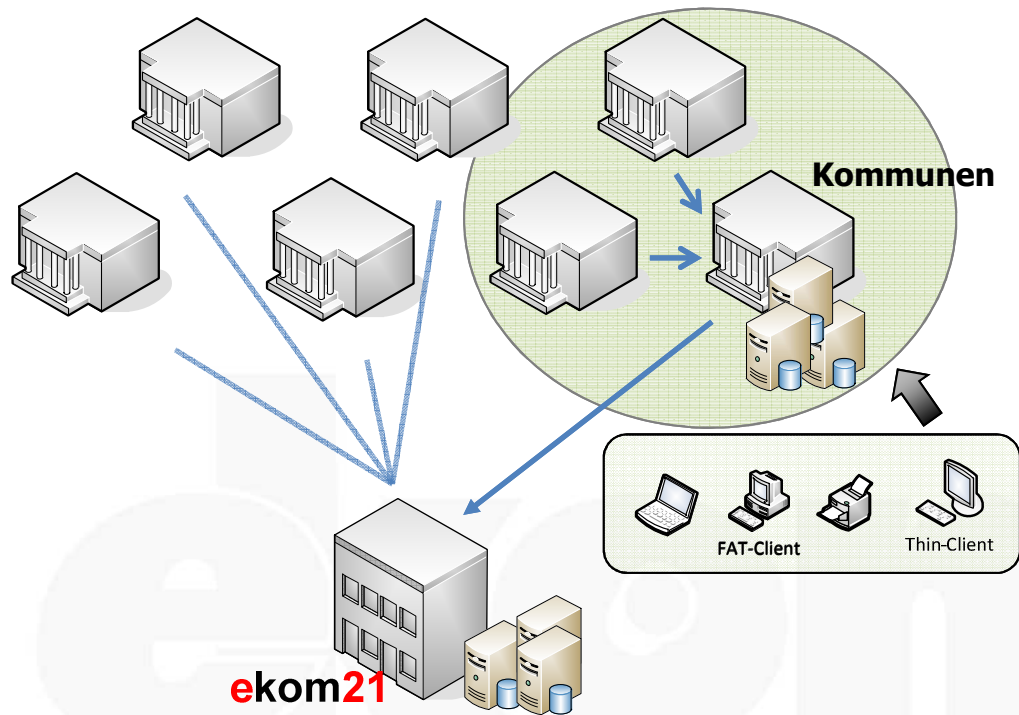
3 Säulen der Kompetenz



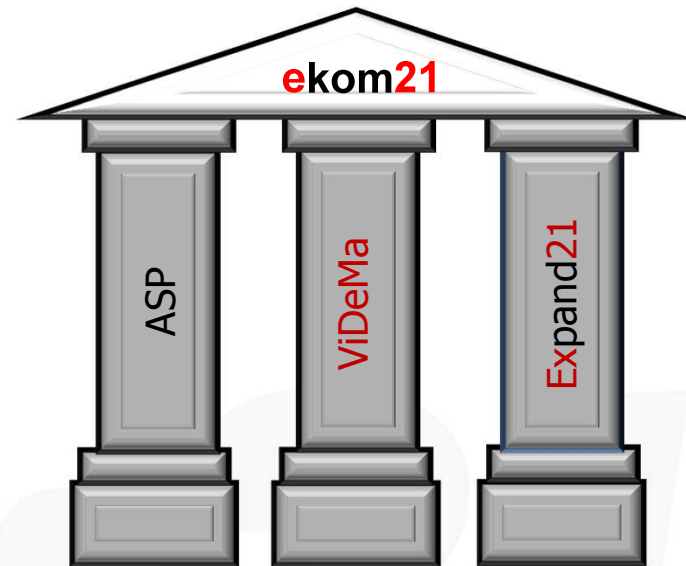
An Ihren Bedürfnissen angepasst

# Szenarios

Säule 3



3 Säulen der Kompetenz



An Ihren Bedürfnissen angepasst

## Zusammenfassung

---

Die ekom21 ist für Ihre IKZ Ihr Technologie-Partner – egal ob Sie Ihre IT selbst , in Kooperation oder in unserer Verantwortung betreiben wollen!

Sprechen Sie uns an und wir finden eine passende Lösung

