

Arbeitskreis der Comos-Betreiber

Erstes Treffen am Donnerstag, den 14. Juni 2007

Ziele des Arbeitskreises

Erfahrungsaustausch zwischen den Betreibern

Vereinfachung und Optimierung des Betriebs von Comos

è Probleme bei dem Betrieb von Comos:

t Erkennen, diskutieren und lösen

t Bereits vorhandene Lösungen vereinheitlichen und verbreiten

Weitere Entwicklung des Systems beeinflussen

è Ideen, Wünsche, Anregungen sammeln und an innotec weiterleiten

Zusammengefasste Agenda

Einleitung

Änderungswünsche an der Agenda

Organisation der weiteren Treffen

- è Festlegung der weiteren Ausrichter und der Orte
- è Abstimmung über die Aufnahme weiterer Teilnehmer
 - t Fa. Fasselt GmbH
 - t Fa. Chemserv GmbH

Kurzpräsentation der einzelnen Unternehmen

Probleme in Comos

- è Sammlung und Diskussion aktueller Probleme
- è Entwicklungswünsche an innotec

Sonstiges

Comos[®] und das Infracor Datenmodell



Die Infracor GmbH – Standortbetreiber und Komplettdienstleister



Infracor • Ein Unternehmen der Degussa AG

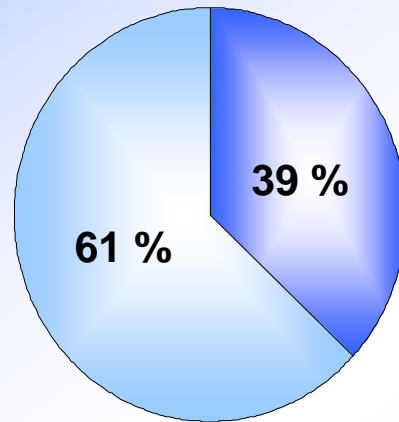
Stand: März 2007

Infracor betreibt einen der größten Chemiestandorte in Deutschland

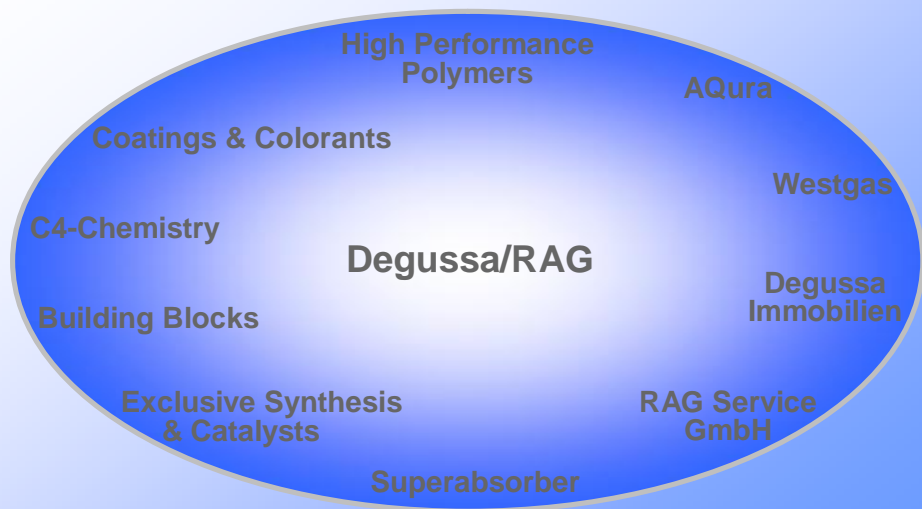


- ⊖ Chemiestandort seit 1938 mit einer Fläche von 650 ha
- ⊖ Sitz von 30 Gesellschaften mit ca. 10.000 Mitarbeitern
- ⊖ in rund 100 Anlagen werden jährlich ca. 4 Mio. t Erzeugnisse produziert
- ⊖ direkter Anschluss zu allen Transportwegen

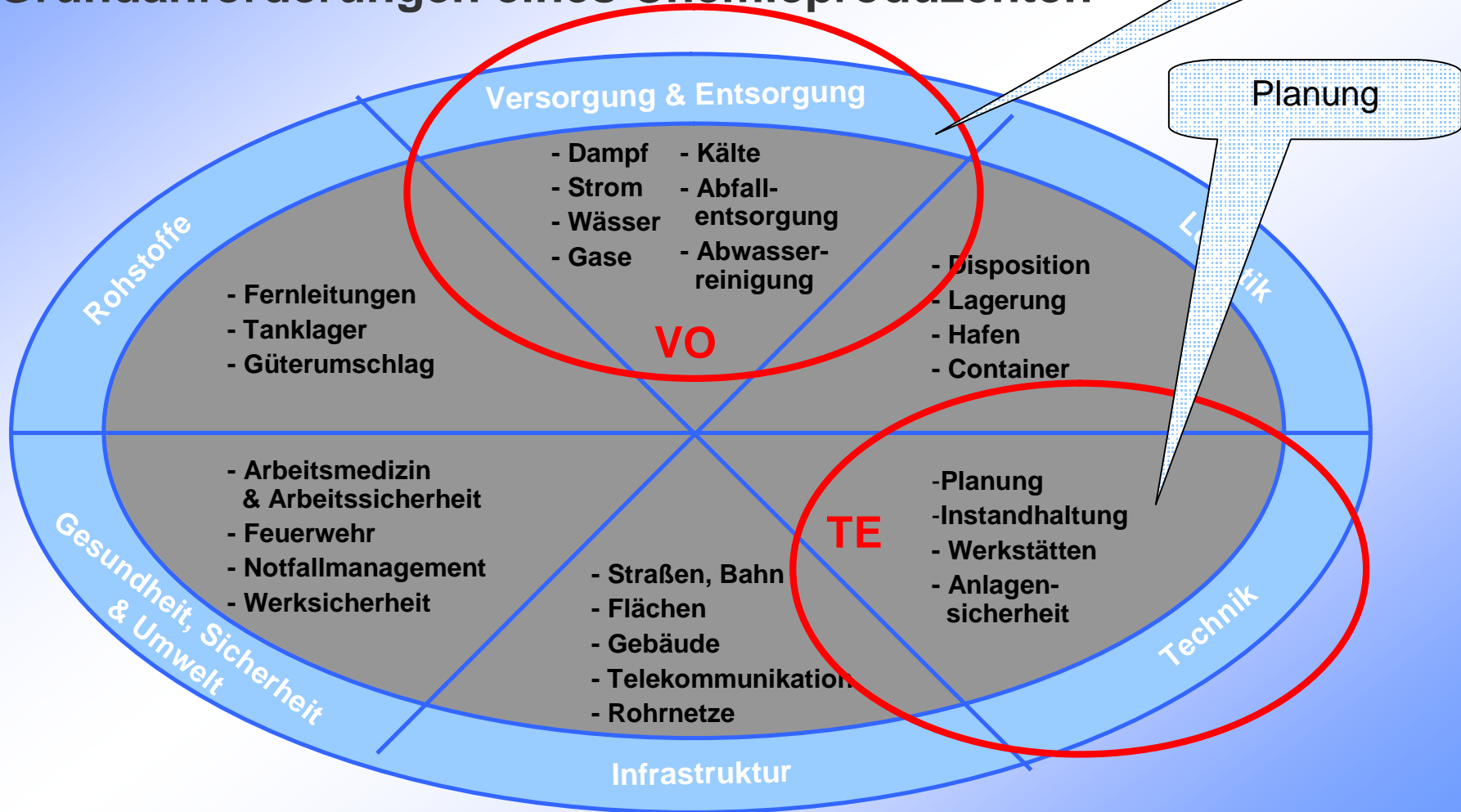
Infracor erwirtschaftet fast zwei Drittel des Umsatzes außerhalb der Degussa/RAG



Umsatz 2006: 699 Mio. Euro
 Stammebelegschaft: ca. 2.600 Mitarbeiter



Infracors Geschäftsportfolio erfüllt sämtliche Grundanforderungen eines Chemieproduzenten

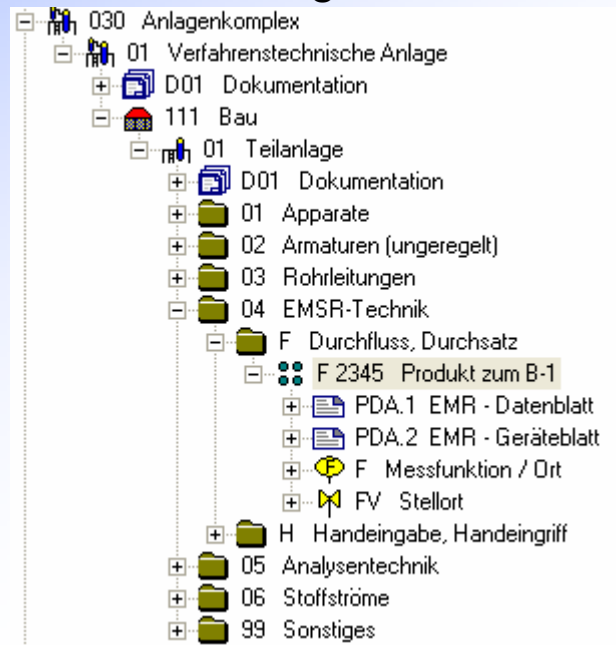


Zwei Welten: Chemie und Kraftwerke

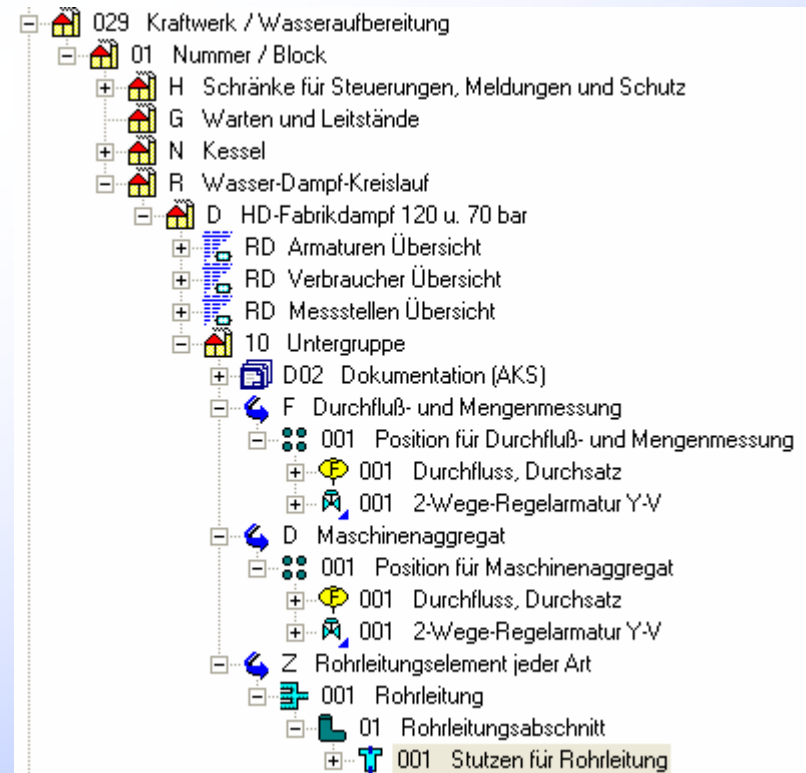
Unterschiedliche Anforderungen:

è Zwei Strukturen:

t Chemieanlagen



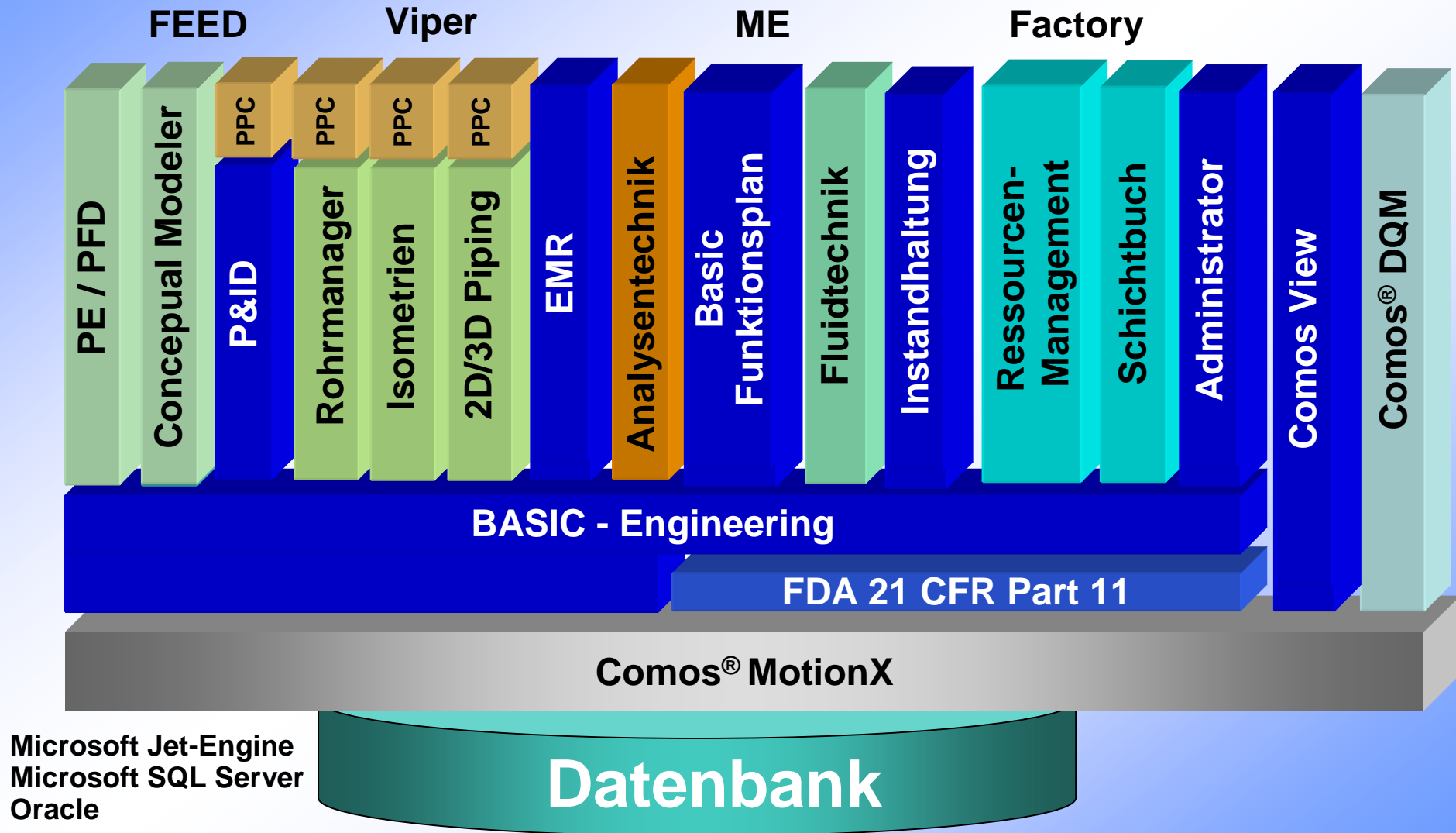
AKZ für Kraftwerke

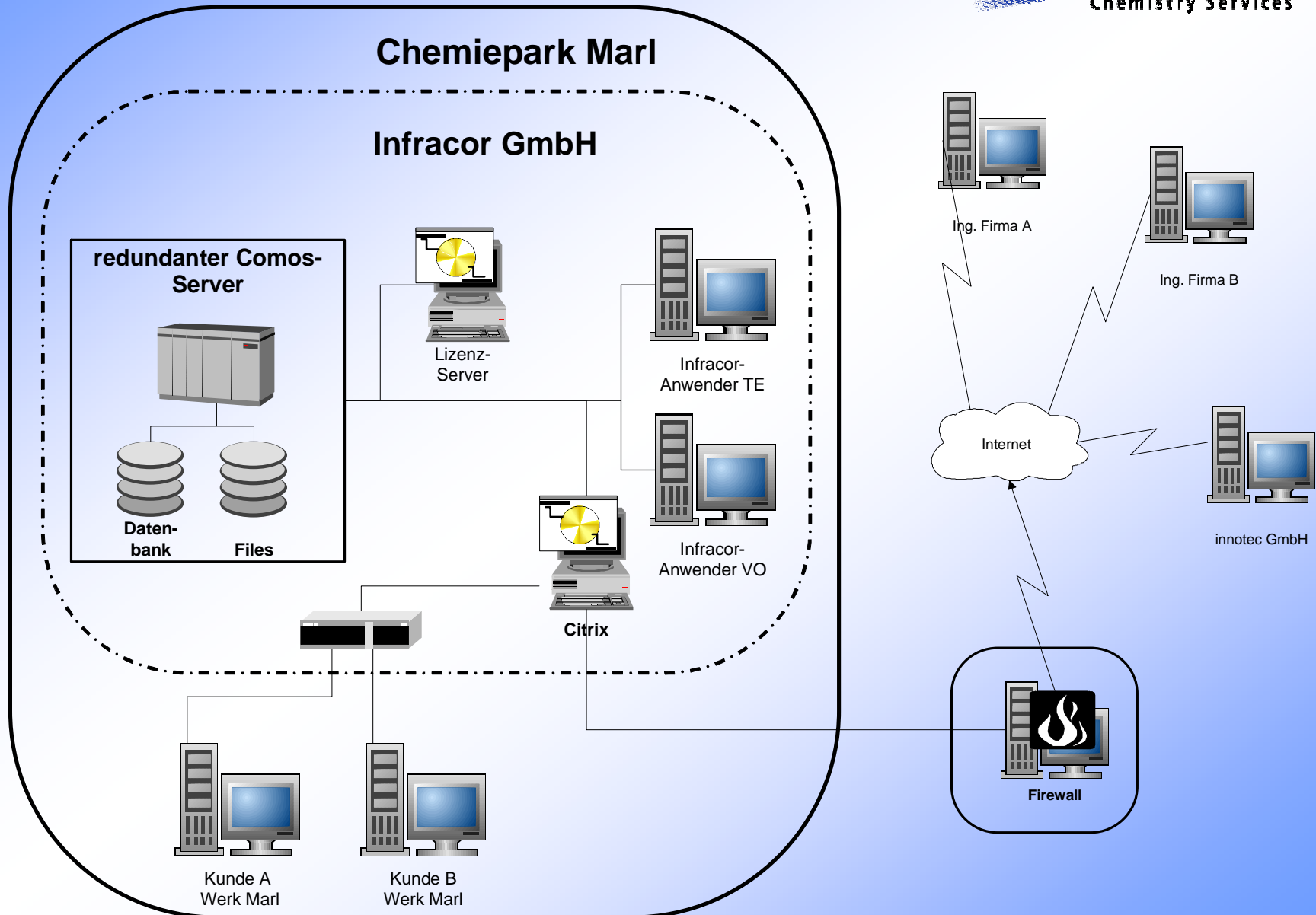


Wozu dient Comos bei der Infracor?

- ü 1. Anlagenplanung, **Gewerke VT, MSR, ET, PAT**
 - Seit ca. 3 Jahren im Einsatz
 - Ca. 13.000 Messstellen in Comos geplant
- ü 2. Anlagendokumentation , **Gewerke VT, MSR, ET**
 - Seit ca. 2 Jahren im Einsatz, vornehmlich im Bereich VO
 - Vier Kraftwerksblöcke komplett dokumentiert
 - Ca. 15.000 Messstellen dokumentiert
 - Ca. 250 Fliessbilder aus Microstation importiert
 - Comos-Stationen in Leitstand und Schalträumen
- ü 3. Anlagenrevision
 - Pilotprojekt läuft
- ! 4. Zykl. Anlageninstandhaltung
 - „Abfallprodukt“ aus der Revisionsplanung
 - Fertigstellung Herbst 2007 mit Ende des Pilotprojekts

Bei Infracor eingesetzte Module





Betrieb von Comos

- è Ca. 300 angemeldete User
- è Davon 20 – 40 ständig online
- è Betreuung durch 2 hauptamtliche Mitarbeiter (TE: Hölscher, Bürger)
- è Unterstützt durch zwei „Poweruser“ (VO: Loick, Bunte)
- è Hotline innerhalb der Normalarbeitszeit
- è Eigenes Schulungcenter für 10 Personen
- è Tägliche Arbeit:
 - t Kundenbetreuung
 - t Weiterentwicklung, Optimierung
 - t Fehlerbehebung (insbesondere im IT-Umfeld!)
 - t Schulungen
 - t QS-Check im Datenmodell
 - t Controlling

Comos-Produktportfolio Infracor

Vertrieb des Infracor-Datenmodell

- è Miete
- è Kauf
- è Weiterentwicklung

Kunde

- è Systemberatung, Konzepterstellung,
- è Beratung bei der Altdatenübernahme
- è Projektbegleitung

Serverdienstleistung

- è Redundanter Server
- è Servermanagement
- è Internetzugang

Betriebsunterstützung

- è Vollständige Betriebsbetreuung von Comos PT

Comos-Anwenderarbeitskreis

- è Degussa, Wacker, aventis, Novartis, e.on-Kraftwerke, ...

Comos[®] und das Infracor Datenmodell

