

# **Das FIDIC Gold Book als Grundlage für kombinierte Liefer- und Wartungsverträge**

**Falko Fährdrich**  
Rechtsanwalt

**Offshoretage 2013**  
**Boltenhagen**  
**20. März 2013**

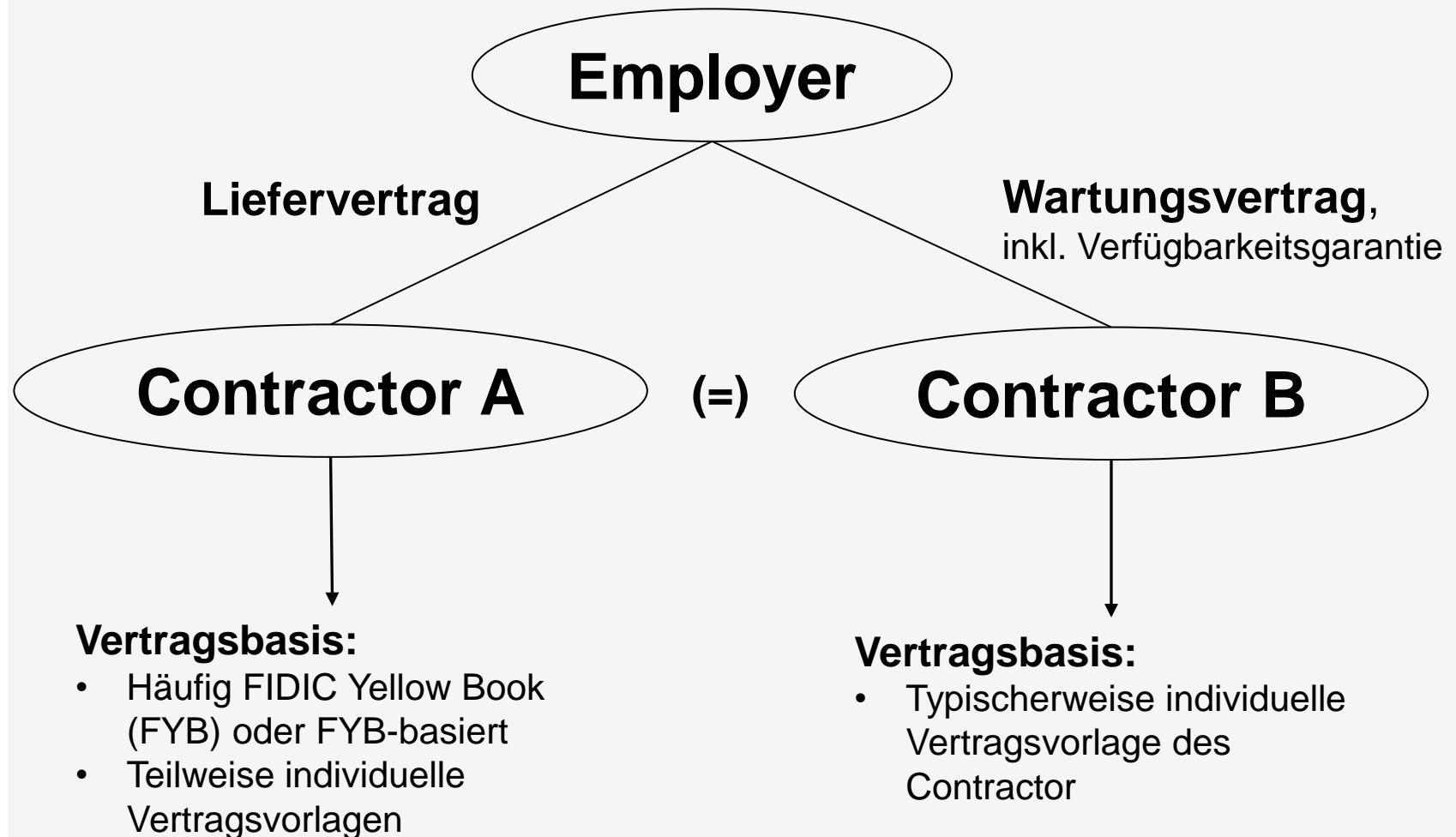
## Ablauf

1. FIDIC-Verträge: Hintergrund
2. Typische Vertragskonstellation
3. Vorteile eines kombinierten Vertrages
4. Nachteile eines kombinierten Vertrages
5. FIDIC Gold Book (FGB) – Leitgedanken
6. FIDIC Gold Book (FGB) – Charakteristika
7. Vertragsbestandteile und Rangverhältnis
8. Bauablauf (SB/YB/RB)
9. Gesamtvertragslaufzeit
10. Design-Build Period
11. Commencement to Design-Build Commissioning
12. Operation Service Period

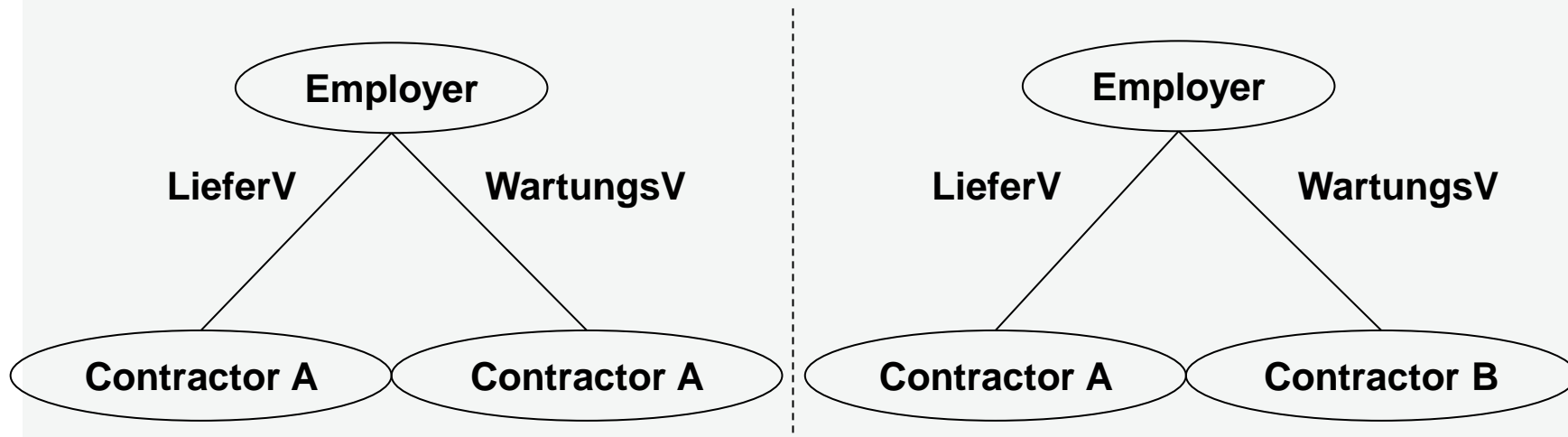
## **FIDIC-Verträge: Hintergrund**

- **FIDIC: Fédération Internationale des Ingénieurs-Conseils (Sitz: Genf)**
- **Standardverträge für internationale Bauprojekte**
- **Ursprüngliche Vertragsmuster entstammen angelsächsischen Rechtskreis (Common Law); seit 1999 aber so angepasst, dass auch im Bereich des Civil Law (insb. Kontinentaleuropa) gut verwendbar**
- **Gründe für die Verwendung von Standardverträgen in internationalen Projekten**

## Typische Vertragskonstellation (1)



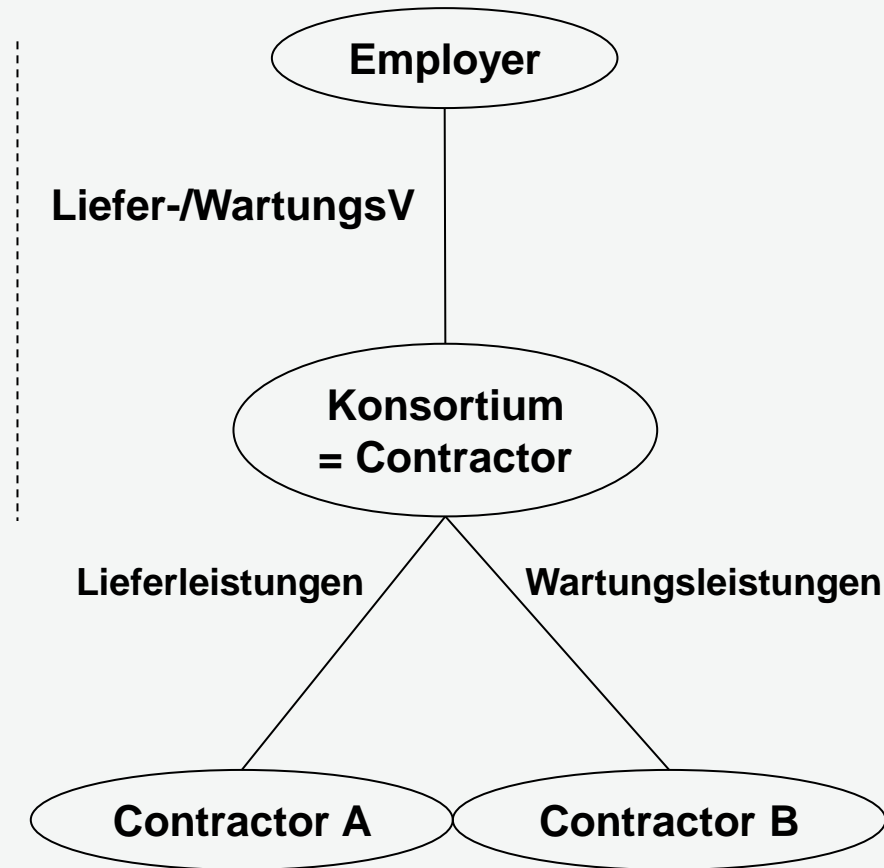
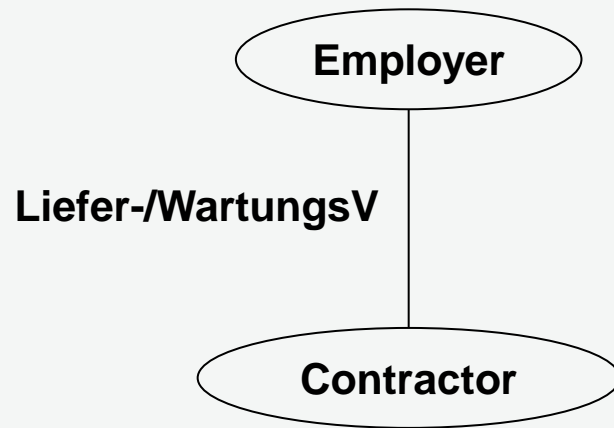
## Typische Vertragskonstellation (2) – Getrennte Verträge



### Möglichkeiten der Zusammensetzung auf Contractor-Seite:

1. Dieselbe Gesellschaft für Liefer- und für Wartungsvertrag
2. Contractor A und Contractor B unterschiedliche Gesellschaften, aber zum selben Konzern gehörig
3. Contractor A und Contractor B nicht konzernverbunden (insb. bei unabh. Serviceanbieter)

## (Typische) Vertragskonstellation (3) – Kombinierter Vertrag



## **Vorteile eines kombinierten Vertrages**

- **Schlankere Vertragsgestaltung**
- **Einfachere Vertragsadministration**
- **Vermeidung vertraglicher Schnittstellen**
- **Nahtloser Übergang von Projektphasen**
- **Minimierung der Bau- und Betriebskosten**
- **Contractor wird schon Bau so planen, dass Betrieb wirtschaftlicher**
- **Verfügbarkeitsgarantie: Verfügbarkeit sowohl abhängig von Liefer- als auch von Wartungsleistungen**
- **Haftungsobergrenze auf Gesamtvertrag bezogen**
- **Bürgschaften + Versicherungen nur für einen einzigen Vertrag**

## **Nachteile eines kombinierten Vertrages**

- **Weniger Flexibilität**
- **Problematisch für unabhängigen Serviceanbieter, wenn Lieferant nicht bereit, Konsortium zu bilden**



## **FIDIC Gold Book (FGB) – Leitgedanken**

- **Notwendigkeit eines Vertragsmusters für Betrieb der Anlage gesehen**
- **Isolierter Bauvertrag führt typischerweise zu hohen Betriebskosten**
- **Entscheidung für kombinierten Vertrag**
- **Langfristiger Betrieb (20 Jahre) vor Augen**
- **Vergabe typischerweise an Konsortium**
- **Contractor nicht verantwortlich für Finanzierung oder wirtschaftlichen Erfolg des Projekts**

## **FIDIC Gold Book (FGB) – Charakteristika**

- **Kombinierter Liefer- und Betriebsvertrag**
- **Basis FIDIC Yellow Book (1999); FGB (2008) berücksichtigt aber auch Lessons Learnt unabhängig von Betriebsphase**
- **„Employer’s Representative“ statt „Engineer“**
- **Employer ist Eigentümer, erhält Produktionserlös und bezahlt die Wartungsleistungen (abzugrenzen von BOT)**

# Vertragsbestandteile und Rangverhältnis

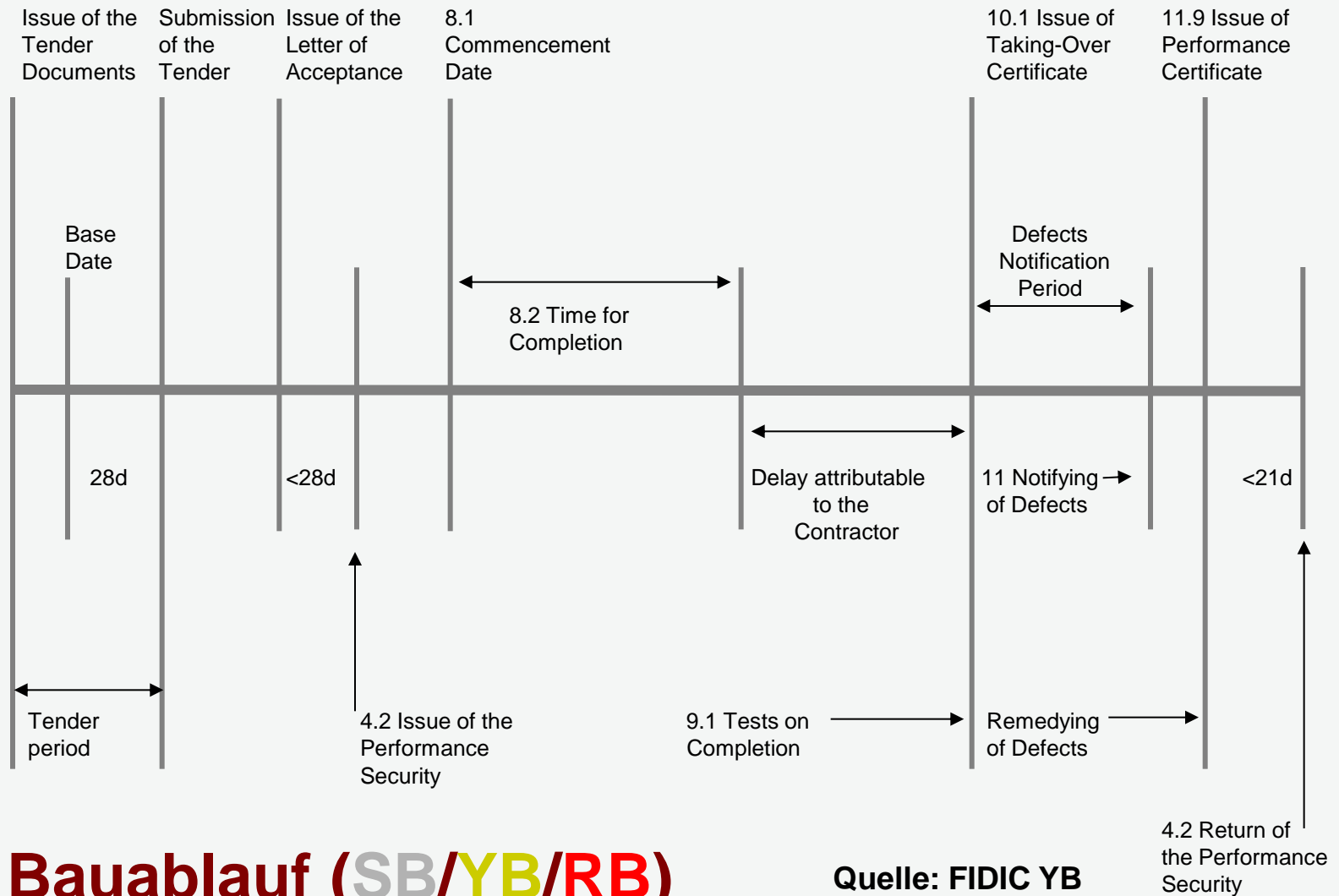
## FYB (1999)

1. Contract Agreement (if any)
2. Letter of Acceptance
3. Letter of Tender  
(incl. Appendix to Tender)
4. Particular Conditions
5. General Conditions
6. Employer's Requirements
7. Schedules
8. Contractor's Proposal + other documents

## FGB (2008)

1. Contract Agreement (if any)
2. Letter of Acceptance
3. Letter of Tender
4. Particular Conditions Part A  
– Contract Data
5. Particular Conditions Part B  
– Special Provisions
6. General Conditions
7. Employer's Requirements
8. Schedules
9. Contractor's Proposal + other documents



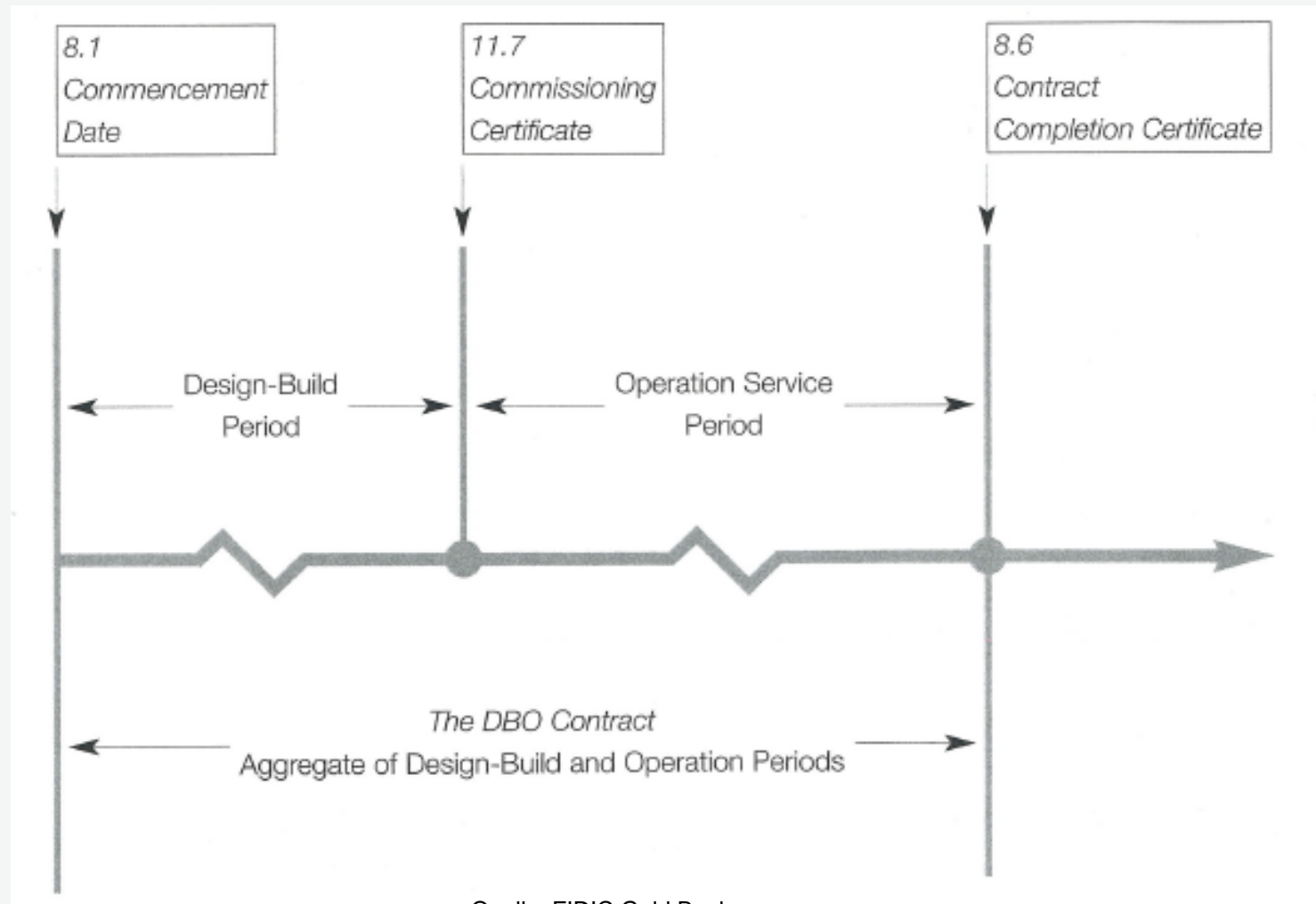


## Bauablauf (SB/YB/RB)

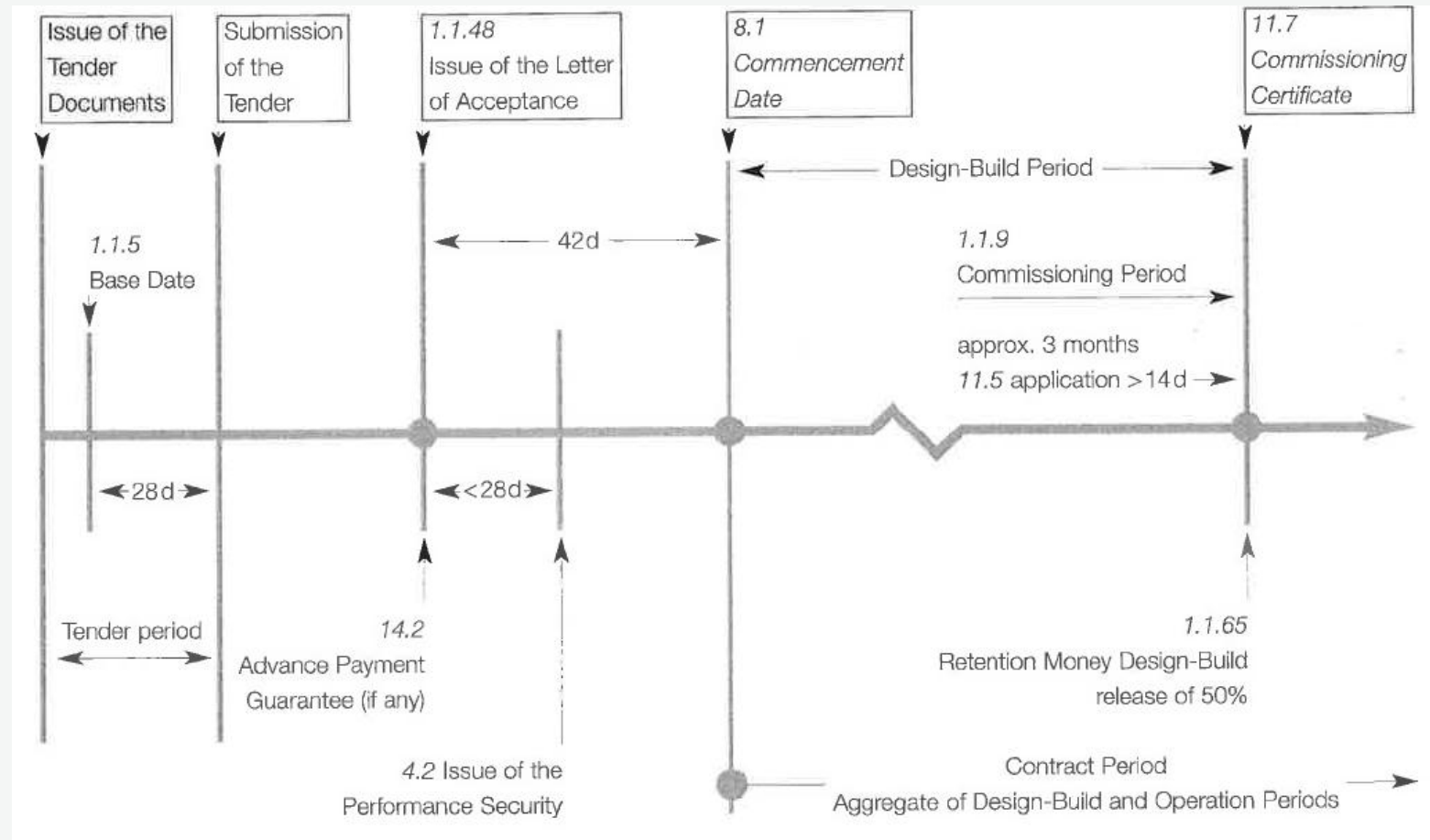
Quelle: FIDIC YB

4.2 Return of the Performance Security

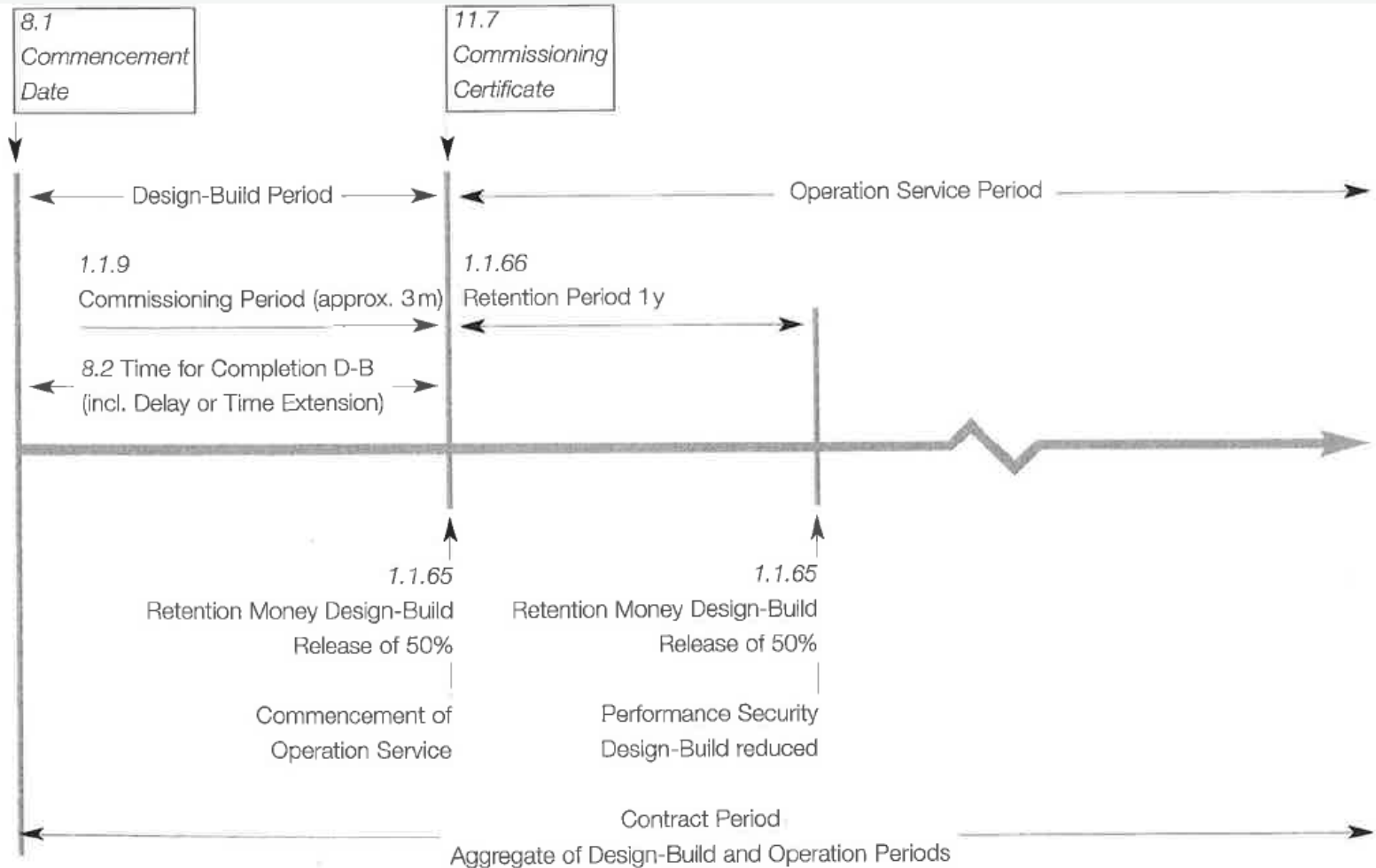
## Gesamtvertragslaufzeit



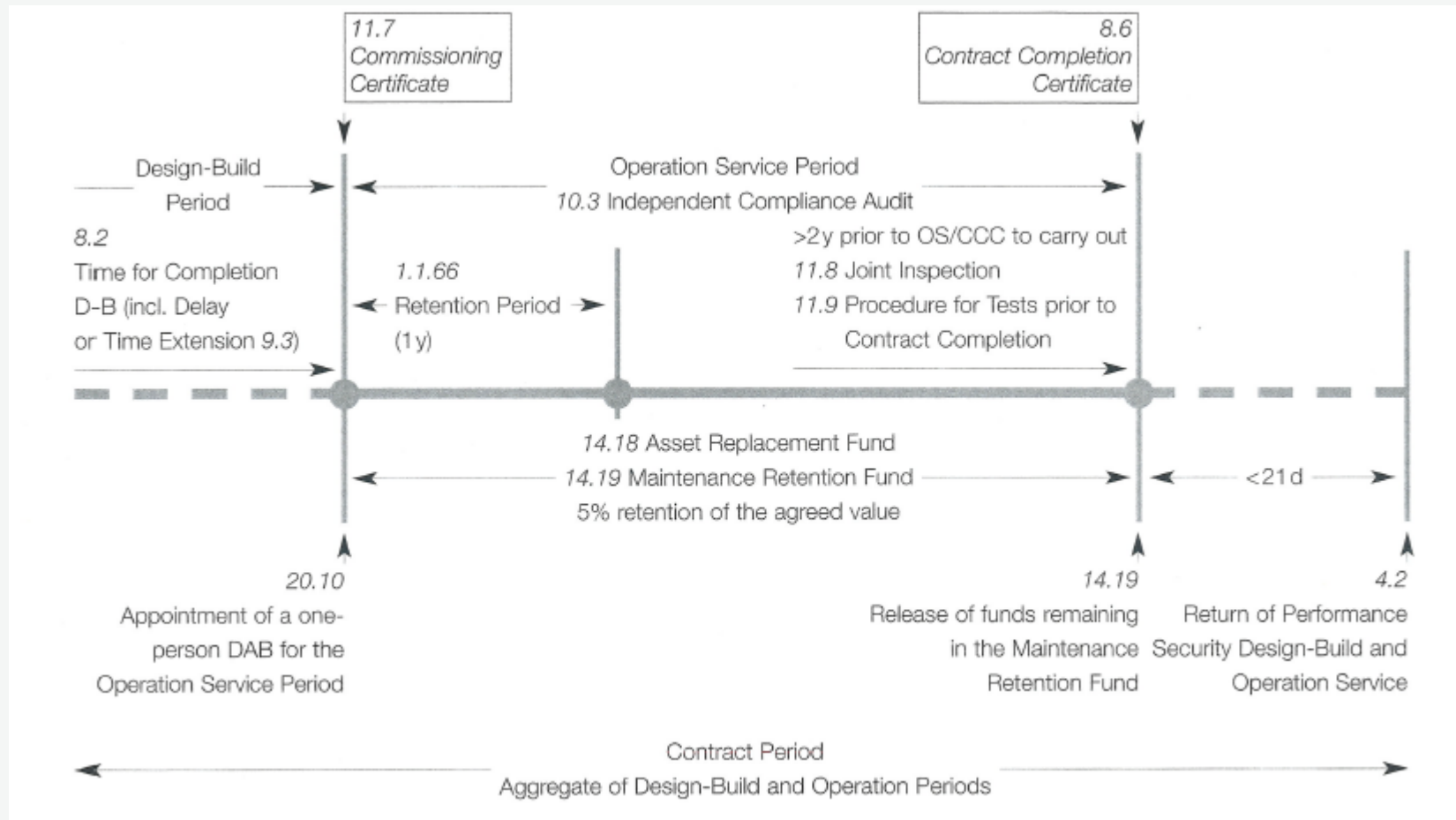
## Design-Build Period



## Commencement to Design-Build Commissioning

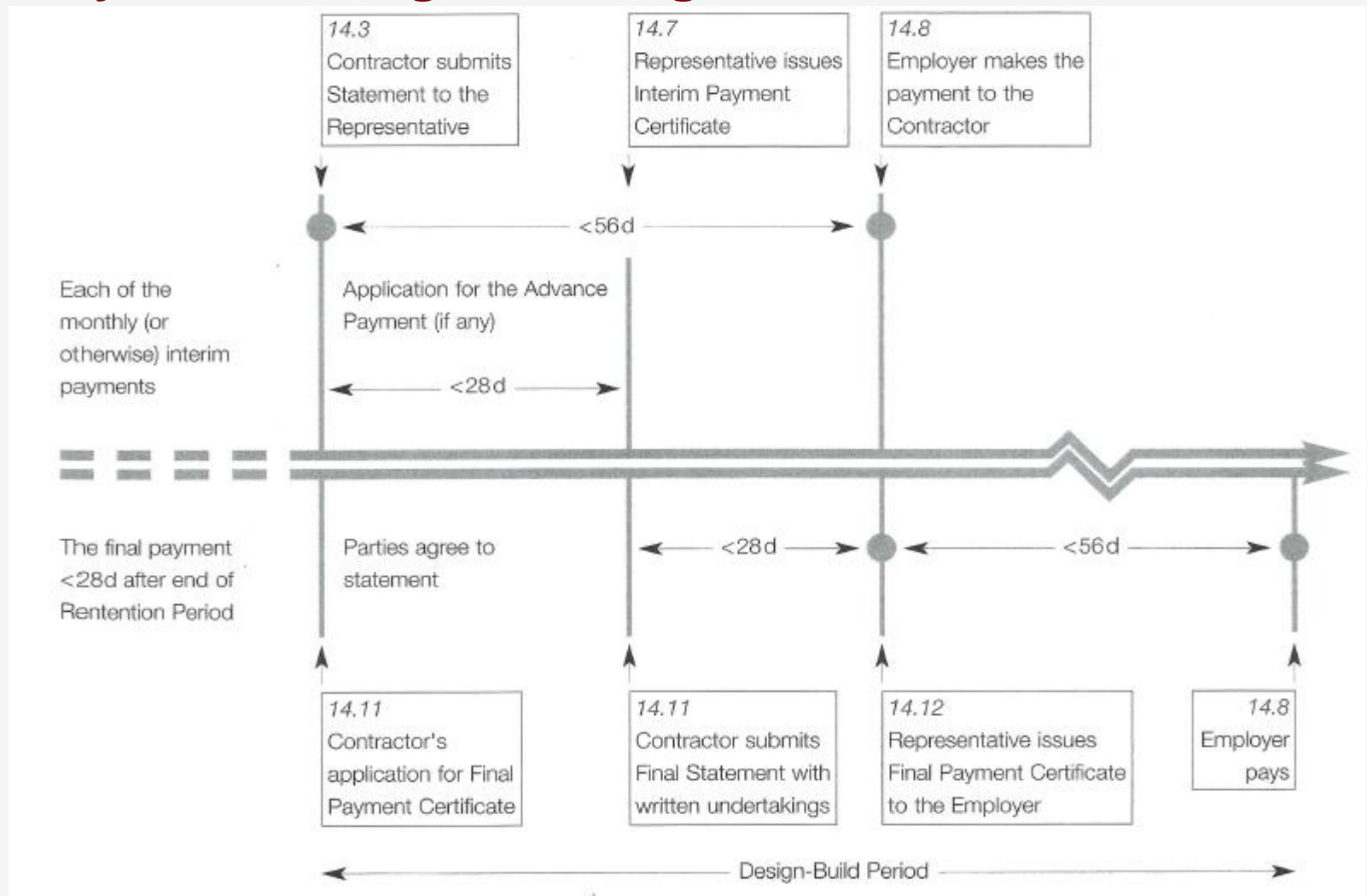


## Operation Service Period





## Payment during the Design-Build Period



**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**

BLANKE MEIER EVERS  
Rechtsanwälte in Partnerschaft  
Kurfürstenallee 23  
28211 Bremen  
Tel.: +49 421 94946-0  
Fax: +49 421 94946-66  
[f.faehndrich@bme-law.de](mailto:f.faehndrich@bme-law.de)  
[www.bme-law.de](http://www.bme-law.de)