

## **CCB Sitzung / VMEA 2016**

Joachim Schramm

09.11.2016, Köln

10.11.2016, Siegburg

---

## Inhalt

---

- Aktuelle Übersicht der PÄMs inklusive Bearbeitungsstand
  - <https://vmodell.rz-housing.tu-clausthal.de/ccb/>
- Inhaltliche Diskussion der in der letzten Sitzung mit Prio 1 und 2 definierten Kernthemen
- Diskussionsthema: Konventionenabbildungen
- Stand der Varianten



# Aktuelle Übersicht der PÄMs inklusive Bearbeitungsstand – PÄMs für das Release 2.1 (1)

- Dieser Task beinhaltet insbesondere Bugs am Release 2.0, gesammelt von Herrn Neusser und Herrn W. Kranz
- Einige andere PÄMs mit geringen Aufwand
- Zustimmung auf der letzten CCB Sitzung

0035	Neue Änderungsoperationen	1 - Entscheidungsvorlage erforderlich	3 - hoch	einsortiert in Task
1347	Anforderungsverfolgung zwischen Anforderungen (Lastenheft) und Lastenheft Gesamtsystem	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	freigegeben zur Qualitätssicherung
1358	Vertragszusatz sollte dem EP "Iteration gepant" zugeordnet werden	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	freigegeben zur Qualitätssicherung
1374	Nutzungsdokumentation und deren PAH	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1501	Schwarze Kästen mit weißer Schrift	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	einsortiert in Task
1625	Sinn und Zweck der Spezifikationen	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1626	Definition Anforderungscontrolling	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1632	Übernahme Projektplan	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	1 - gering	einsortiert in Task
1657	Fehler Verlinkung Beispielprodukt FWD:Prüfspezifikation Systemelement TelData	4 - Direkt umsetzbar (keine Einbindung des CCB erforderlich)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1660	Grafiken Abb 21 und Abb 22 vertauscht	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1661	B.1.5.5.1 - Grafik	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	einsortiert in Task
1663	Definition von Gesamtsystem und System	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	1 - gering	einsortiert in Task
1664	Begleitprodukt	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1665	B.2.2, Abb. 37	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1666	B.2.2 - Grafik Abb. 38	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung



# Aktuelle Übersicht der PÄMs inklusive Bearbeitungsstand – PÄMs für das Release 2.1 (2)

1667	B.2.2 - Text	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1668	B.2.2.4 - Grafik Abb. 44	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1669	Mitwirkung bei Risikoliste	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1670	Änderungsstatusliste	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1671	Prüfspezifikation Lieferung	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	2 - mittel	freigegeben zur Qualitätssicherung
1672	C.1.9.1 - 1. Satz	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1673	Produktumfang System	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	einsortiert in Task
1674	Link Anwendungsprofil	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1676	Projektstatusbericht	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1677	E.2.2 - PDS	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1678	E2.3 - PDS	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1680	Projektmerkmal "Messung und Analyse"	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1682	G.1.4.2 - Grammatikfehler	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1683	Glossareintrag "Disziplin"	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1684	Glossar - Grammatikfehler	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1685	Glossareintrag "Produktabhängigkeit, Tailoring"	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung
1686	Werkzeuge und Produktmuster	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	freigegeben zur Qualitätssicherung

- Insgesamt 32 PÄMs
- 24 freigegeben zur QS
- 8 noch ausstehend



---

## Aktuelle Übersicht der PÄMs inklusive Bearbeitungsstand – Vereinfachter Zugang (geschoben)

---

1376	Prüfprotokolle mit unsinnigem Sinn und Zweck	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	einsortiert in Task
1377	Prüfspezifikation und Prüfprozedur unabhängig?	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	einsortiert in Task
1379	Prüfung der Benutzbarkeit	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	einsortiert in Task
1380	Themenreihenfolge in Prüfspec Lieferung	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	1 - gering	einsortiert in Task
1512	Anpassung der Begrifflichkeiten auf Standard-PM-Begriffe	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	einsortiert in Task
1514	Beseitigung von Redundanzen	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	einsortiert in Task
1616	Produkte eindampfen	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	einsortiert in Task
1631	Übernahme Projektauftrag	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	1 - gering	einsortiert in Task



# Aktuelle Übersicht der PÄMs inklusive Bearbeitungsstand – Sonstige

- Task ITIL

1515	Schnittstelle zu ITIL	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	3 - hoch	einsortiert in Task
------	-----------------------	---	----------	---------------------

- Änderungsanträge seitens VMXT BUND an VMXT Standard

1633	Rollen Projektauftraggeber/Projekteigner	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	einsortiert in Task
1634	Darstellung Elemente im VMXT-Editor	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	einsortiert in Task
1635	Tabellen im HTML Export	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	einsortiert in Task
1636	Tabellen- und Fußnoten-Handler	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	2 - mittel	einsortiert in Task
1637	Metamodell 1	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	einsortiert in Task

- Sicherheit

0005	Vorgehensbaustein Sicherheit in allen Projekten	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	1 - gering	einsortiert in Task
0006	Informationssicherheitsbeauftragter fehlt bei Systementwicklungsprojekten (AG)	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	1 - gering	einsortiert in Task
0019	Projektbezogene Sicherheitsaspekte berücksichtigen	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	1 - gering	einsortiert in Task
1309	Risikoakzeptanz fehlt bei der Externen Einheit Spezifikation	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	1 - gering	einsortiert in Task
1368	PAH für Gefährdungsanalyse auf Gesamtsystemebene	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	1 - gering	einsortiert in Task
1407	Sicherheitsrollen auf AG-Seite	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	1 - gering	einsortiert in Task
1409	Schutzvorkehrungen für Prüfspezifikation Benutzbarkeit	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	1 - gering	einsortiert in Task
1622	Mitwirkung Nachweisakte	4 - Direkt umsetzbar (keine Einbindung des CCB erforderlich)	1 - gering	einsortiert in Task
1627	Sicherheit: Mitwirkung der Organisationsrollen	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	einsortiert in Task
1651	Fehlende inhaltliche Abhängigkeit beim Datenschutzkonzept und Informationssicherheitskonzept	1 - Entscheidungsvorlage erforderlich	1 - gering	einsortiert in Task
1662	Disziplin Sicherheit	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	1 - gering	einsortiert in Task
1679	Projekmerkmal "Sicherheit"	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	einsortiert in Task
1681	Vorgehensbaustein Datenschutz	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	einsortiert in Task



# Aktuelle Übersicht der PÄMs inklusive Bearbeitungsstand – Nicht zugeordnete PÄMs (1)

0009	Editorproblem: Dateipfad zu Bilderquellen bei Erweiterungsmodellen fehlerhaft)	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	3 - hoch	eingereicht
0010	Werkzeuge: Starre Bindung an Port 8100 zur OpenOffice Anbindung	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	eingereicht
0011	Betriebsaufbau bei reiner SW-Entwicklung	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	eingereicht
0031	Toolunterstützung für Projektabwicklung nach Projektinitialisierung	1 - Entscheidungsvorlage erforderlich	3 - hoch	eingereicht
1166	Unterstützung zum dynamische Tailoring fehlt	1 - Entscheidungsvorlage erforderlich	2 - mittel	eingereicht
1227	Im Vertrag eingebunden: Lastenheft oder Angebot?	1 - Entscheidungsvorlage erforderlich	3 - hoch	eingereicht
1297	Produkt "Bewertung Lastenheft Gesamtprojekt" nutzlos	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	3 - hoch	eingereicht
1315	Prüfprozedur für den Abnahmetest	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	eingereicht
1337	Vorgaben für Prüfspezifikation von Fertigprodukten auf AG-Seite nicht passend	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	eingereicht
1356	kein Ausschreibungskonzept bei Anforderungen festgelegt in AG/AN-Projekten	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	3 - hoch	eingereicht
1372	Unklarheiten nach Tailoring	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	eingereicht
1504	Neues Editor-Feature zur Verlinkung von Modellelementen	1 - Entscheidungsvorlage erforderlich	3 - hoch	eingereicht
1505	Breaks im Editor / HTML-Komponente Editor ist Müll	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	3 - hoch	eingereicht
1506	Migration von Altsystemen	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	eingereicht
1507	Fehlende Bilder im generierten V-Modell XT Bund	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	2 - mittel	eingereicht



# Aktuelle Übersicht der PÄMs inklusive Bearbeitungsstand – Nicht zugeordnete PÄMs (2)

1509	Kostenplanung in VB Projektmanagement aufnehmen	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	eingereicht
1510	Cashflow Planung in VB KPM aufnehmen	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	eingereicht
1527	Templates und generierte Mustertexte	1 - Entscheidungsvorlage erforderlich	3 - hoch	eingereicht
1600	ISO 9001:2008	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	eingereicht
1601	ISO 9001: Beauftragter der obersten Leitung	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	eingereicht
1602	AQAP 2110	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	eingereicht
1609	Werkzeugunterstützung für Projektmanagement nach der Projektinitialisierung	1 - Entscheidungsvorlage erforderlich	3 - hoch	eingereicht
1612	Projektdurchführungsstrategien und Tailoring	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	eingereicht
1617	Projektauftrag mit Anhängen / Redundanzabbau bei Ablaufbausteinen	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	eingereicht
1643	Großprojektmanagement und Multi-Projektmanagement	4 - Direkt umsetzbar (keine Einbindung des CCB erforderlich)	1 - gering	eingereicht
1647	Projektassistent: Generierter Projektplan enthält nicht alle Produkte	1 - Entscheidungsvorlage erforderlich	3 - hoch	eingereicht
1649	Projektassistent: Bug beim Öffnen von VMP-Dateien	1 - Entscheidungsvorlage erforderlich	3 - hoch	eingereicht
1650	Wer ist für die Qualität der Produkte verantwortlich?	1 - Entscheidungsvorlage erforderlich	1 - gering	eingereicht
1652	Implementierungs-, Integrations- und Prüfkonzept System	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	1 - gering	eingereicht
1653	Tailoring bei Integrationsprojekten	4 - Direkt umsetzbar (keine Einbindung des CCB erforderlich)	3 - hoch	eingereicht





---

# Aktuelle Übersicht der PÄMs inklusive Bearbeitungsstand – Nicht zugeordnete PÄMs (3)

---

1654	Pragmatische Ausweitung der Kompetenzen des Projektleiters bei der Projektfortschrittsents	1 - Entscheidungsvorlage erforderlich	2 - mittel	eingereicht
1655	Änderungswünsche bei der V-Modell-Generierung	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	3 - hoch	eingereicht
1656	Anforderungsanalytiker zusammenlegen / Marktsichtung: Verantwortung ändern	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	2 - mittel	eingereicht
1659	Produktbeschreibung- und Vorlage "Systemspezifikation"	1 - Entscheidungsvorlage erforderlich	2 - mittel	eingereicht
1687	Buttons im PA	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	3 - hoch	eingereicht
1688	Auswahl im PA	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	3 - hoch	eingereicht



# Abgelehnte PÄMs (1)

0004	VB-Abhängigkeiten auf der Vorgehensbausteinlandkarte	1 - Entscheidungsvorlage erforderlich	3 - hoch	abgelehnt
0008	Erfahrungen mit der V-Modell Software unter Linux	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	3 - hoch	abgelehnt
0023	Automatisierte Installation	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	abgelehnt
0024	Systematik für Produktzuordnung zu Entscheidungspunkten	1 - Entscheidungsvorlage erforderlich	2 - mittel	abgelehnt
1165	Legende zu Aktivitätsdiagrammen	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	1 - gering	abgelehnt
1346	Lenkungsausschuss trifft nicht immer die Projektfortschrittsentscheidung	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	1 - gering	abgelehnt
1370	Vorgehensbaustein Kaufmännisches Projektmanagement	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	1 - gering	abgelehnt
1398	Release 1.3: Strukturierung der PDS-Abläufe	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	abgelehnt
1406	Referenzen im Editor unübersichtlich	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	3 - hoch	abgelehnt
1411	Beschreibung der Projekttypvariante AN-Projekt mit Entwicklung, Weiterentwicklung oder Migration	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	1 - gering	abgelehnt
1414	Begriff des Anwendungsprofils	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	abgelehnt
1502	Fehlerhafte Links in englischer Version V-Modell XT	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	abgelehnt
1511	Umbenennung Thema	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	abgelehnt
1519	Übernahme Teil 1 aus VMXT Bund	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	3 - hoch	abgelehnt
1533	Projektassistent unter Ubuntu	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	3 - hoch	abgelehnt



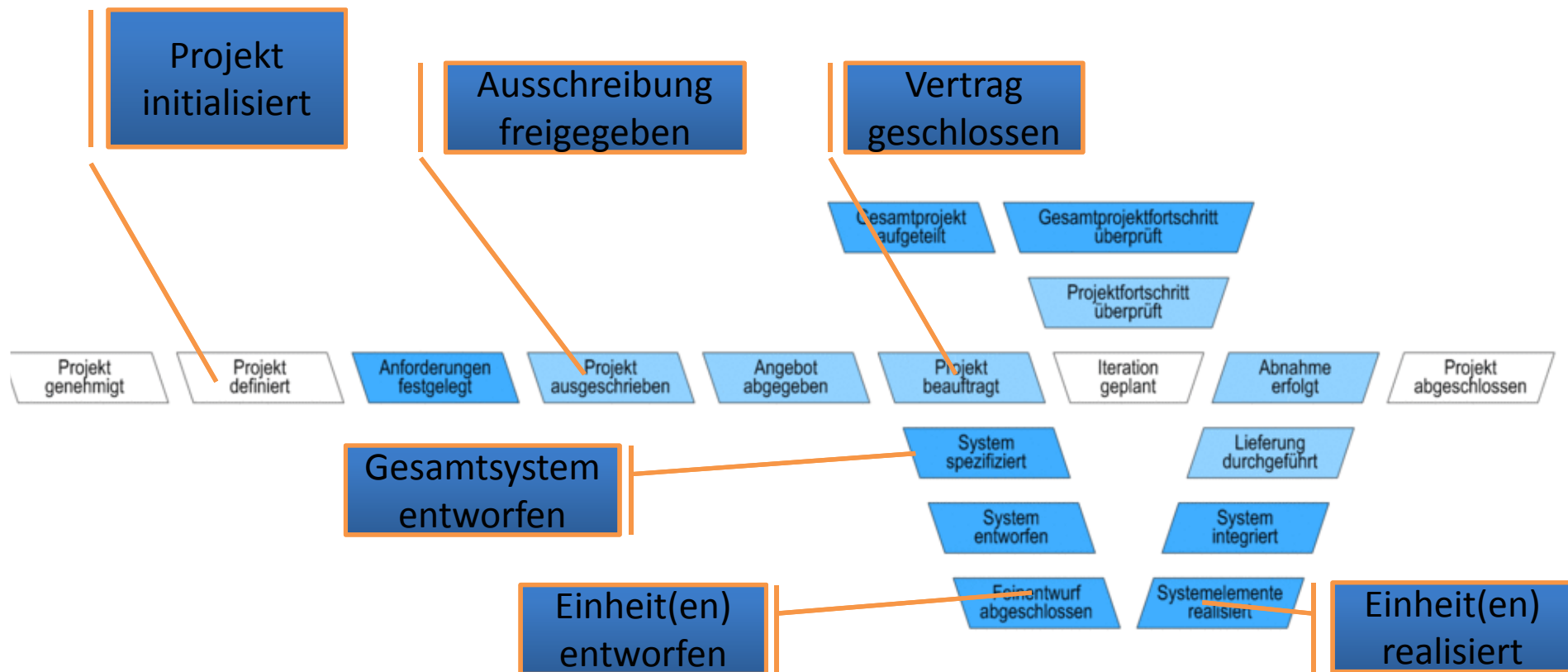
## Abgelehnte PÄMs (2)

1608	Probleme mit dem Projektassistenten	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	3 - hoch	abgelehnt
1618	Anwenderspezifische Dokumentationen	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	abgelehnt
1619	V-Modell zu sperrig	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	3 - hoch	abgelehnt
1620	VMXT App	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	3 - hoch	abgelehnt
1623	Weitere Ubuntu Probleme	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	3 - hoch	abgelehnt
1624	Kapitelnummer bei Produktabhängigkeiten in der HTML Doku fehlt.	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	1 - gering	abgelehnt
1629	Änderungsoperationsgruppen	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	2 - mittel	abgelehnt
1639	Gruppenübersichtsbilder Aktivitäten sind nicht mehr auf dem neusten Stand	4 - Direkt umsetzbar (keine Einbindung des CCB erforderlich)	1 - gering	abgelehnt
1646	Externe Kopiervorlagen im Teil 9	2 - Direkt umsetzbar (mit Konzipierung)	1 - gering	abgelehnt
1658	Risikomanager	1 - Entscheidungsvorlage erforderlich	2 - mittel	abgelehnt
1675	Produktindex	3 - Direkt umsetzbar (ohne Konzipierung)	3 - hoch	abgelehnt



# Future Work: EP Namen

- Ziel: EP Namen tendenziell in Richtung der vorgelegten Produkte



# Umbenennung und Umstrukturierung des Pflichtenhefts

Voraussetzung für EP-  
Umbenennung in  
„G.-Sys. entworfen“

Wie ist das Gesamtsystem  
aufgebaut?

Welche Anforderungen  
erfüllt das Gesamtsystem  
bzw. die einzelnen  
Systemelemente?

Welche einzelnen  
Lieferungen gibt es und wie  
werden sie geprüft?

- **Pflichtenheft (Gesamtsystementwurf)**

- Ausgangssituation und Zielsetzung
- Dekomposition des Gesamtsystems
- Schnittstellenübersicht
- Lebenszyklusanalyse
- Funktionale Anforderungen
- Nichtfunktionale Anforderungen
- Sicherheitsanforderungen
- Anforderungsverfolgung zum Lastenheft
- Anforderungsverfolgung zu den Spezifikationen
- Lieferumfang
- Abnahmekriterien und Vorgehen zur Ausgangsprüfung

ARC

SPEC

IIPK

# Future Work: Elimination Unterstützungssystem

- Ziel: Redundanz rauszunehmen
- Unterstützungssystem,  
Unterstützungssystemarchitektur + IIPK  
Unterstützungssystem verschwinden
- Systemelemente: System(1..\*), i.d.R. 1 System +  
mehrere Unterstützungssysteme  
Systementwurf: Systemarchitektur, IIPK System  
Glossarbereich: Unterstützungssystem

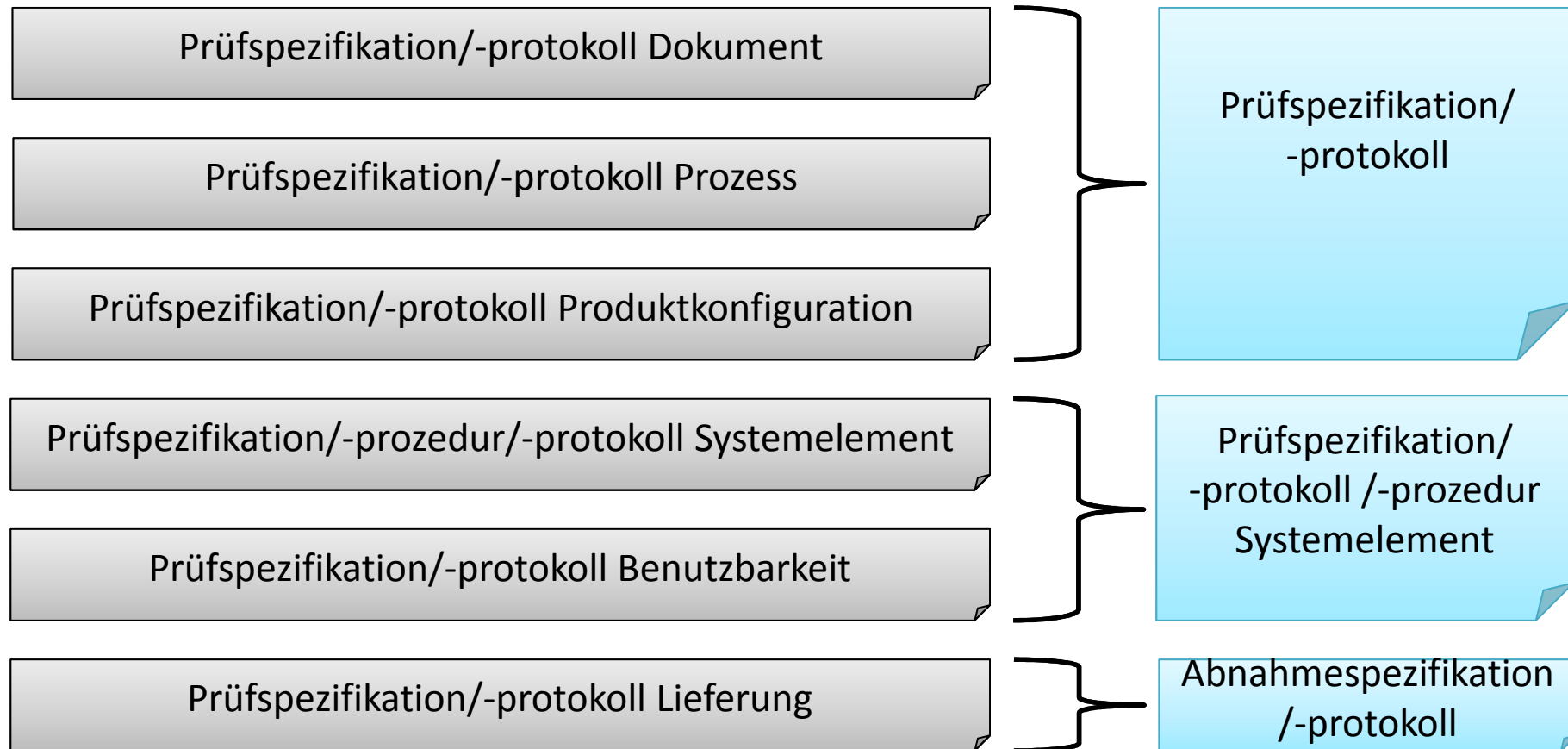
# Future Work: Prüfprodukte

- Ziel: Prüfprodukte sollen weniger werden
- Zukünftig nur noch drei Arten
  - Prüfung
  - Prüfung Systemelement
  - Abnahme

# Future Work: Prüfprodukte

*VMXT 1.0 - 2.0*

*ab VMXT 2.x*

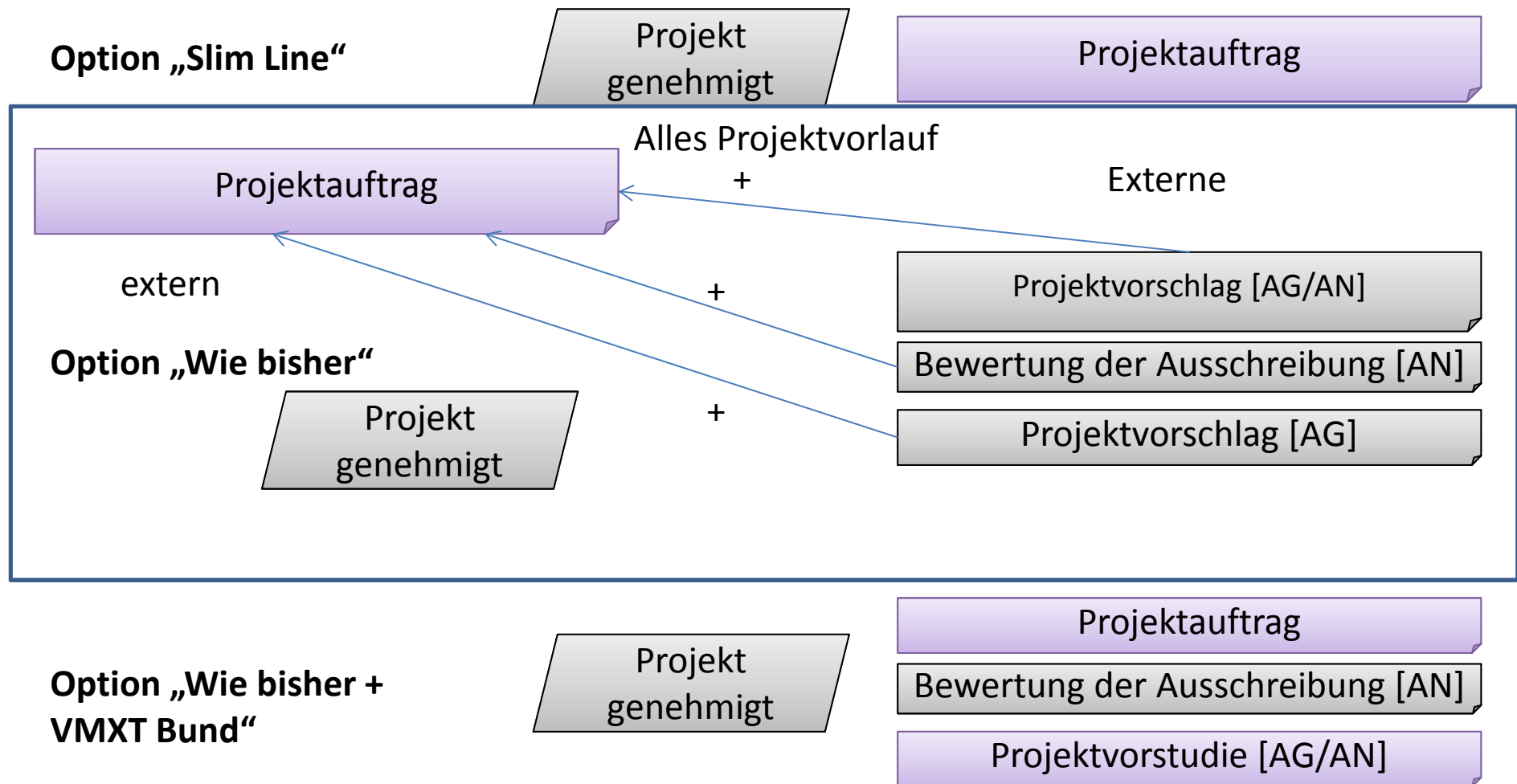




# Future Work: Projektstart-Projektauftrag

- Ziel: Projektfortschrittsentscheidung bei Projekt genehmigt soll gegen einen Projektauftrag ausgetauscht werden
- Drei Optionen:
  1. Am Entscheidungspunkt Projekt genehmigt ausschließlich das Produkt Projektauftrag!
  2. Alles vorerst wie bisher, also Projektvorschlag, Bewertung der Ausschreibung, Projektfortschrittsentscheidung
  3. Projektvorstudie, Bewertung der Ausschreibung, Projektauftrag

# Future Work: Projektstart-Projektauftrag



---

## Diskussionsthema: Konventionenabbildungen

---

- Eine Überprüfung der Konventionenabbildungen durch Bernd Weber (4Soft) hat ergeben:
  - Die Konventionsabbildung zu AQAP-150 (H.1.1) ist veraltet. Aktuell ist die 2. Ausgabe der AQAP 2000-Reihe, die die 1. Ausgabe und die AQAP-100 Reihe ersetzt hat. Die Konventionsabbildung sollte aktualisiert oder entfernt werden.
  - Die Konventionsabbildung zu CMMI 1.1 (H.1.2) ist veraltet. Relevant und aktuell ist CMMI-DEV in Version 1.3. Seither haben sich viele wesentliche Bestandteile geändert. Die Konventionsabbildung sollte aktualisiert oder entfernt werden.
  - Die Konventionsabbildung zu DIN 69901 (H.1.3) ist veraltet. Im Januar 2009 wurde die Norm zusammen mit den anderen Normen dieser Normreihe ersetzt durch formal wie inhaltlich vollständig neu konzipierte Normen unter Mitarbeit der GPM. Die Konventionsabbildung sollte aktualisiert oder entfernt werden.
  - Die Konventionsabbildung zu ISO 15288 (H.1.4) in der Version Oktober 2002 ist veraltet. Aktuell ist die Version vom Februar 2008. Die Konventionsabbildung sollte aktualisiert oder entfernt werden.
  - Die Konventionsabbildung zu ISO 9001:2000 (H.1.5) ist veraltet. Aktuell ist Version 2015. Seither haben sich wesentliche Bestandteile geändert. Die Konventionsabbildung sollte aktualisiert oder entfernt werden.
  - Die Konventionsabbildung zum V-Modell 97 (H.1.6) ist veraltet und nichtmehr relevant. Sie sollte ersatzlos gestrichen werden.
  - Der Nutzen der Konventionsabbildungen ist angesichts des vollständig veralteten Bestands mindestens fraglich.
- Zur Diskussion in der nächsten CCB Sitzung:
  - Sinn und Zweck der Konventionenabbildungen
  - Muss immer alles Aktualisiert werden
  - Ggf. Als eigenes Dokument exportieren; Links gehen dann allerdings verloren



---

## Stand der Varianten

---

- Bund
- Bayern
- BNetzA
- Bundeswehr



# Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!



© G.V. WATSON LICENSED BY C.L.M., LONDON