



BUNDESGESELLSCHAFT  
FÜR ENDLAGERUNG

# NUCLEAR WASTE LOGISTICS

## NWL - Release 1 Community Update

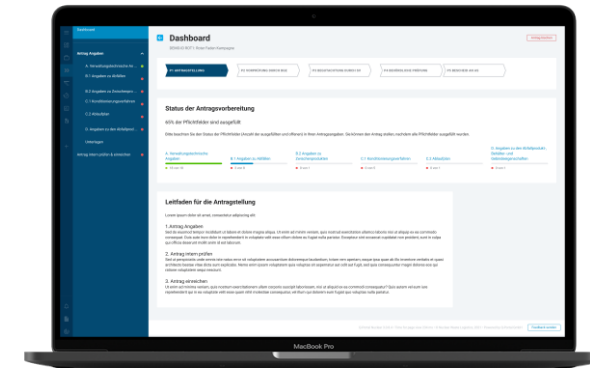
PHILIP BORCK, BGE  
Peine, 18.05.2022

# PRODUKTKONTROLLE – E2E PROZESSDIGITALISIERUNG

## BESCHLEUNIGUNG | EFFIZIENZ | PROZESSKONFORMITÄT

Prozessmodellierung | Plattform-Architektur | Onboarding Projekt

Projekt-Implementierung | NWL-Plattform Bereitstellung



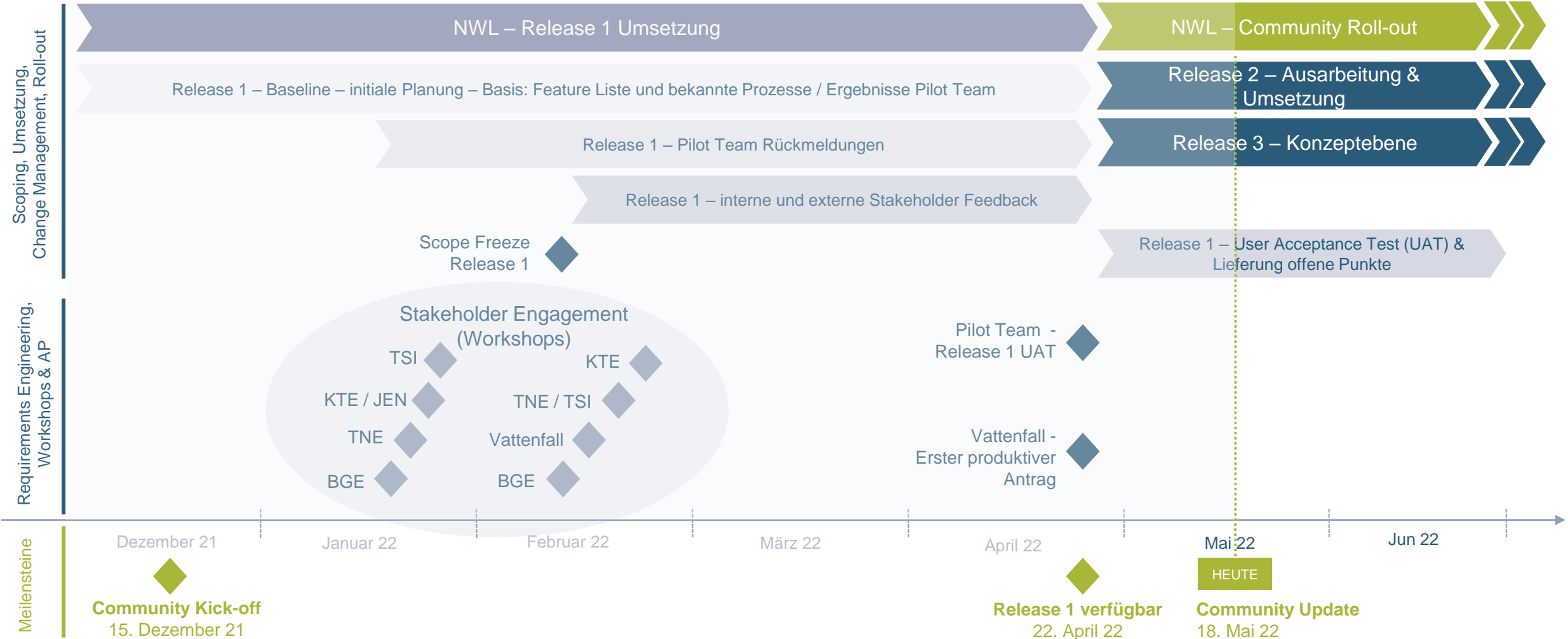
**Projektstart**  
15. Dez 2020

**Community Kick-off**  
15. Dez 2021

**NWL Release 1 - Community Roll-out**  
ab 22. April 2022

# NWL-PLATTFORM BEREITSTELLUNG

## ANFORDERUNGS UND CHANGE MANAGEMENT | AGILE ROADMAP & TIMELINE

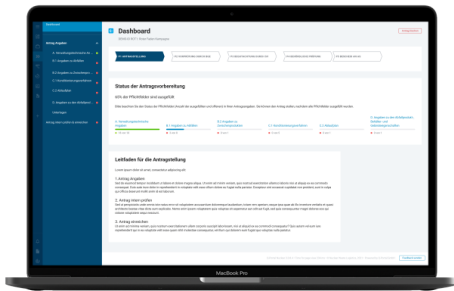


# WIRKUNGSZENTRIERTES VORGEHEN

WIEDERVERWENDUNG DURCH VEREINHEITLICHUNG,  
STANDARDISIERUNG & MODULARITÄT | KURZE RELEASE ABFOLGEN



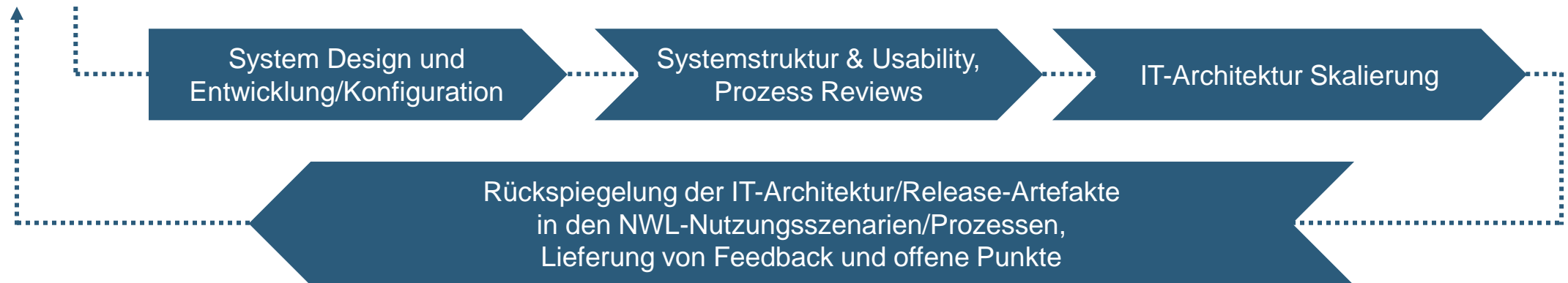
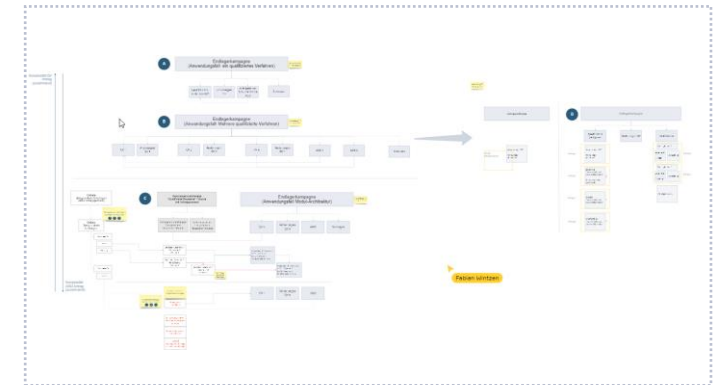
NWL-Release 1,  
Organisationale Standards\*,  
Transparenz



Nutzerfeedback / User Acceptance Test



Zielbild-Architektur



\*Beispiel: Gliederung von Informationen und Wissen in Form digitaler Vorlagen und Archetypen, um die effiziente und konsistente Wiederverwendung zu fördern

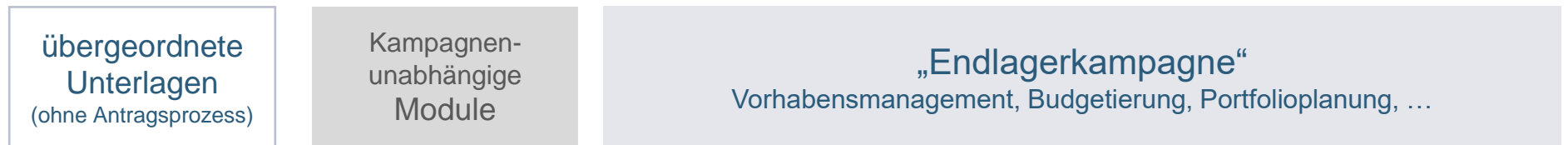
# NWL PROJEKT-LIEFERERERGEBNISSE

## ORGANISATIONSMODELL UND ANWENDUNGSFÄLLE

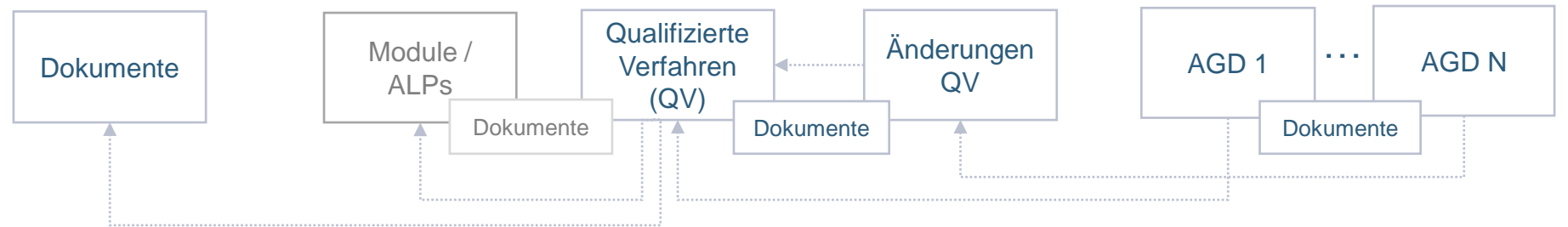
Operative- / Antragsebene:  
*Erstellung, Prüfung, Begutachtung*  
*Nachforderungen, Kommunikation,*  
*Genehmigung und Bescheid*



Organisations- und  
Projektmanagement Ebene:  
*Gruppierung, Dekomposition,*  
*Bewertung, Tracking &*  
*Reporting, Navigation*



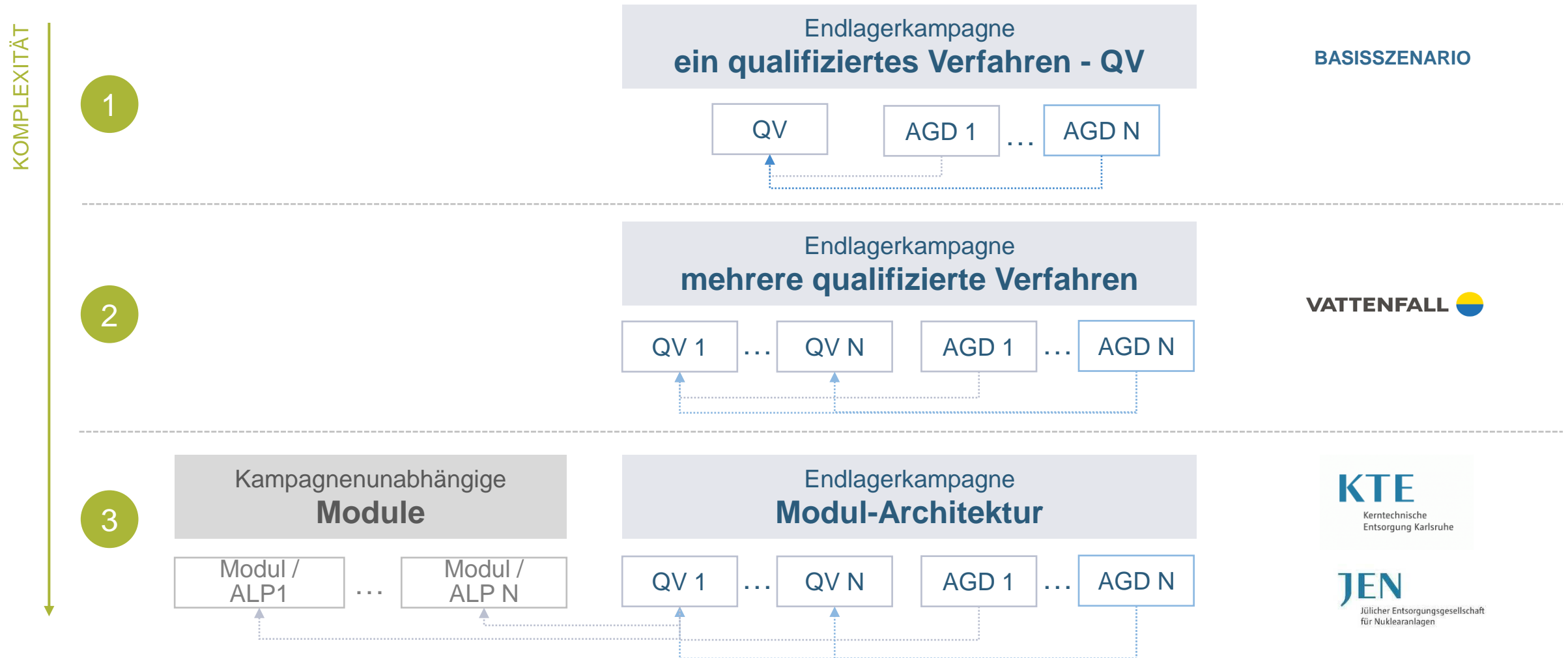
Objekt- / Ergebnisebene:  
*Revisionierung,*  
*Versionierung, Archivierung,*  
*Wiederverwendung*



\*vereinfachte Darstellung

# NWL PROJEKT-LIEFERERGERBNISSSE

## STRUKTURIERUNGS-OPTIONEN | FLEXIBILITÄT DURCH STANDARDISIERUNG COMMUNITY-KOMPATIBILITÄT



# NWL RELEASE 1 - IMPRESSIONEN AUS DEM SYSTEM

Die aufgeführten Anwendungsfälle werden im Rahmen der Systempräsentation vorgestellt

---

1. Organisationen & Rollen

2. Antragstellung

3. Nachforderungen

Auswirkungen

---

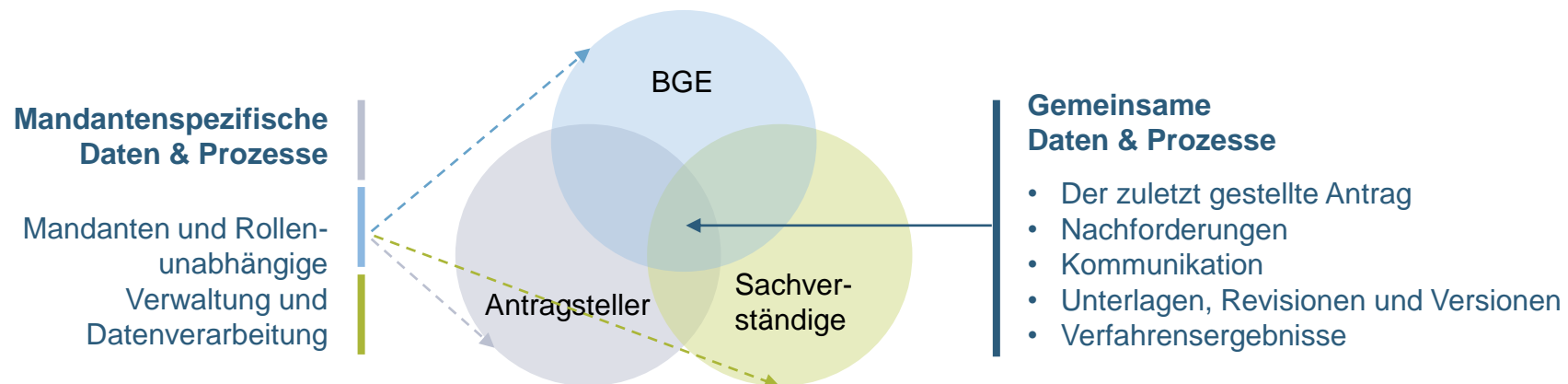
- Wie die Antragsverfahren **beschleunigt** werden
- Wie die **Antragsqualität** gesteigert wird
- Wie die **Prozesskonformität** sichergestellt wird
- Wie die **Transparenz** erhöht wird
- Wie die **Planungssicherheit** verbessert wird

# NWL RELEASE 1 – IMPRESSIONEN AUS DEM SYSTEM

## 1. ORGANISATIONEN & ROLLEN

Antragsteller (AS) Rollen	BGE Rollen	Sachverständige (SV) Rollen
Antragsverantwortlicher	BGE Gruppenleitung	Gutachter Koordinator / Projektleiter
AS Prüfungsverantwortlicher	BGE Sachbearbeitung	Gutachter Gruppenleiter
AS Freigabeverantwortlicher	BGE QS	Gutachter Verantwortlicher
...	BGE avP	...
	...	

### Antragsarchitektur unterstützt Mandanten- und Rollen-Zugriffe





# STAKEHOLDER ENGAGEMENT

KNOW-HOW ZENTRIERUNG | NUTZERAKZEPTANZ | DIGITALE COMMUNITY



## Projektpartner - Sounding Board

Onboarding gestartet



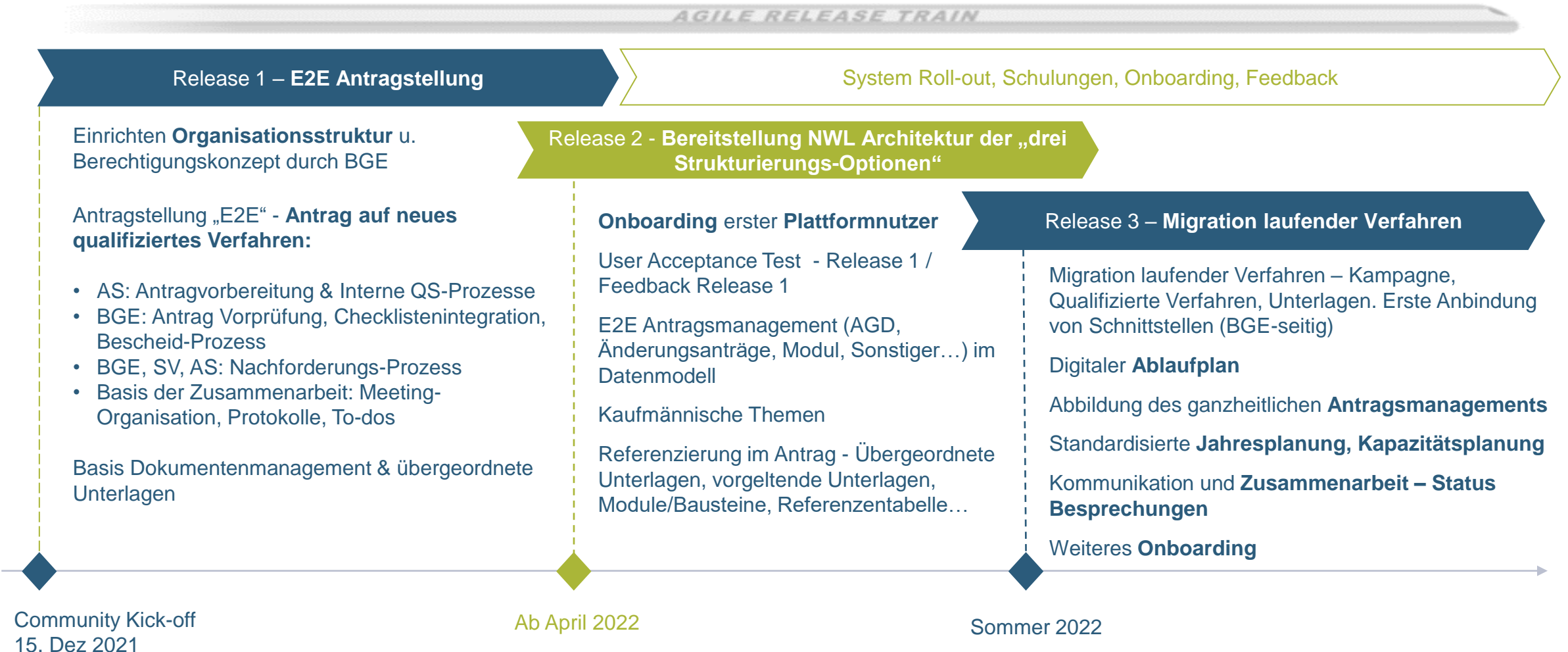
## Integrative Arbeitspakete

BGE-interne Prozesssteuerung	Antragseinreichung	Betriebs- und Nutzungsvereinbarungen
Planung & Controlling	NWL System Umsetzung	Migration laufender Verfahren
Projektkommunikation - NWL "Roadshow" in der Community	Behälterbauartprüfung	Schnittstellen
Abfallprodukt-dokumentation	Digitaler ALP	...

in Bearbeitung    in Vorbereitung

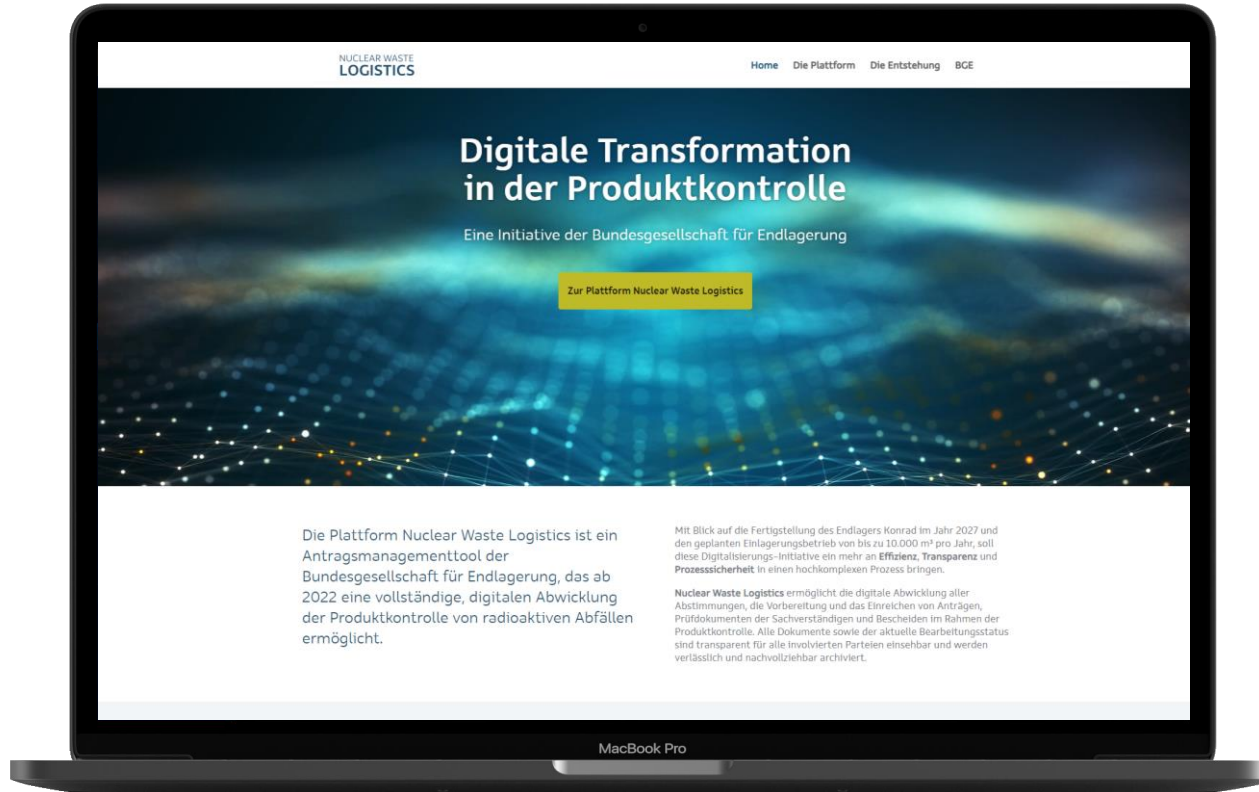
# NWL - PLATTFORM BEREITSTELLUNG

## COMMUNITY ROLL-OUT



# NWL PROJEKT-WEBSITE

## KNOWLEDGE CENTER | COMMUNITY ERFAHRUNGEN AUSTAUSCHEN



Website wird von BGE Unternehmenskommunikation geprüft und freigegeben.

### Nächste Schritte:

- Website freischalten
- Zugriff zur NWL-Plattform: Produktiv und Schulung
- Release Zyklen, Newsletter und Projektstatus Updates
- Help Center – Benutzerhandbücher, Lehr-Videos, FAQ, Glossar, ....
- Support-Center
- Stakeholder-Stories & Feedback
- User Stammtisch

# WIR BEANTWORTEN GERN IHRE FRAGEN

[bge.de](https://www.bge.de)

NWL – RELEASE 1 | COMMUNITY UPDATE

Peine, 12.05.2022



Philip Borck  
Projektleitung

T + 49 5171 43 3040  
M + 49 151 68 94 9696  
[philip.borck@bge.de](mailto:philip.borck@bge.de)



Franziska Herklotz  
Projektleitung

T + 49 5171 43 1582  
[franziska.herklotz@bge.de](mailto:franziska.herklotz@bge.de)