



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra



© shutterstock 173980291

HKN-SYSTEM eTS/eBS

BRANCHENANLÄSSE JUNI 2024



AGENDA

- 1. Begrüssung** (5 Minuten)
- 2. Stand Vernehmlassung** (5 Minuten)
- 3. Stand Realisierung HKN-System** und aktuell noch offene Punkte (15 Minuten)
- 4. Live Präsentation HKN-System** (30 Minuten)
- 5. Folien nächste Schritte Realisierung HKN-System**, 5 Minuten)
- 6. Fragen, Diskussion** (30 Minuten)



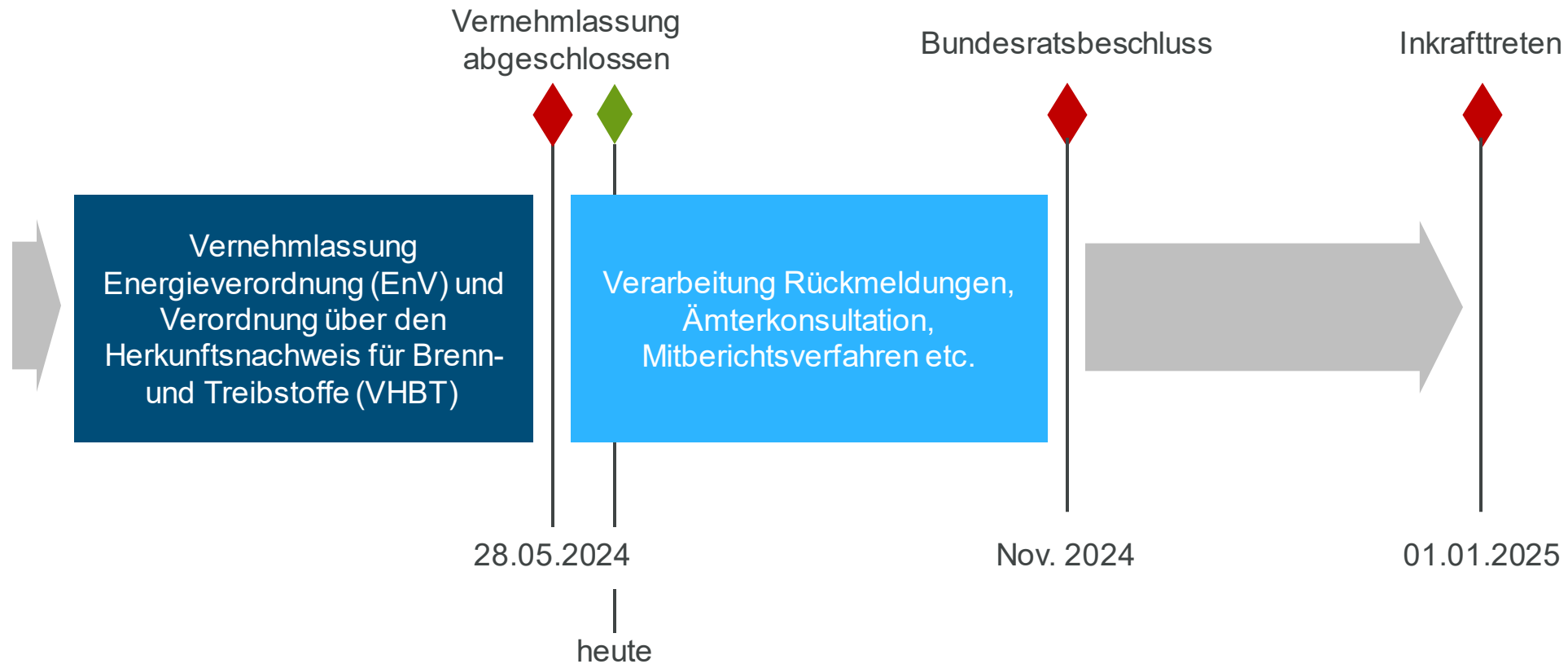
WAS BRINGT DAS HKN-SYSTEM?

Das HKN-System ...

- ... macht den ökologischen Mehrwert von erneuerbaren Energieträgern sichtbar und ermöglicht so deren Vermarktung.
- ... schliesst Doppelzählungen zuverlässig aus, was die Glaubwürdigkeit erhöht.
- ... vereinfacht den Vollzug der klima- und energiepolitischen Instrumente, sowohl für die Verwaltung als auch für die verpflichteten Akteure.
- ... ist flexibel aufgebaut, sodass künftige nationale und internationale Entwicklungen sowie mögliche neue Anforderungen an die Energieträger integriert werden können.
- ... stellt die IT-Infrastruktur für die künftige Zulassung von massenbilanzierten erneuerbaren Treib- und Brennstoffen bereit.
- (... löst die Clearingstelle der Gasbranche ab und erweitert deren Funktionalität, dies mit einer modernen und bewährten IT-Lösung.)



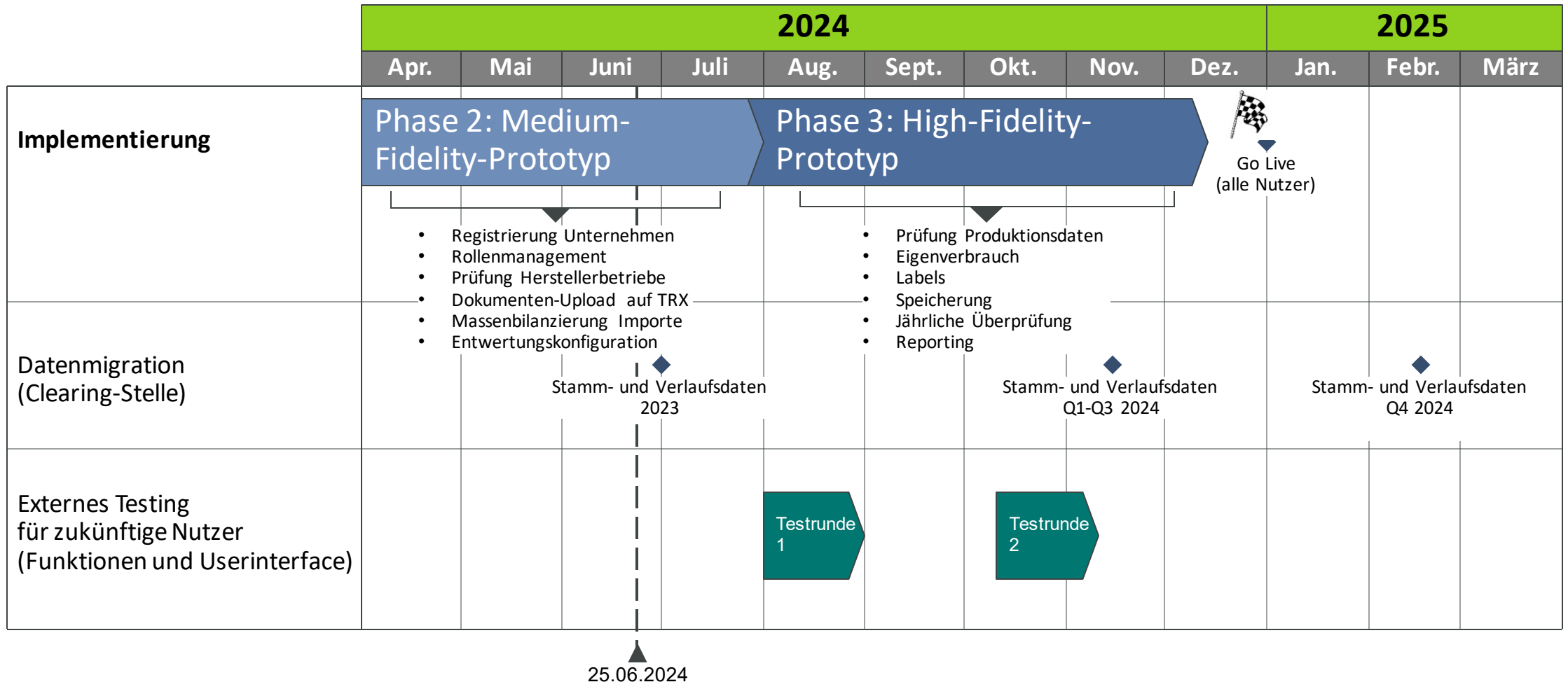
STAND VERNEHMLASSUNG





STAND REALISIERUNG HKN-SYSTEM

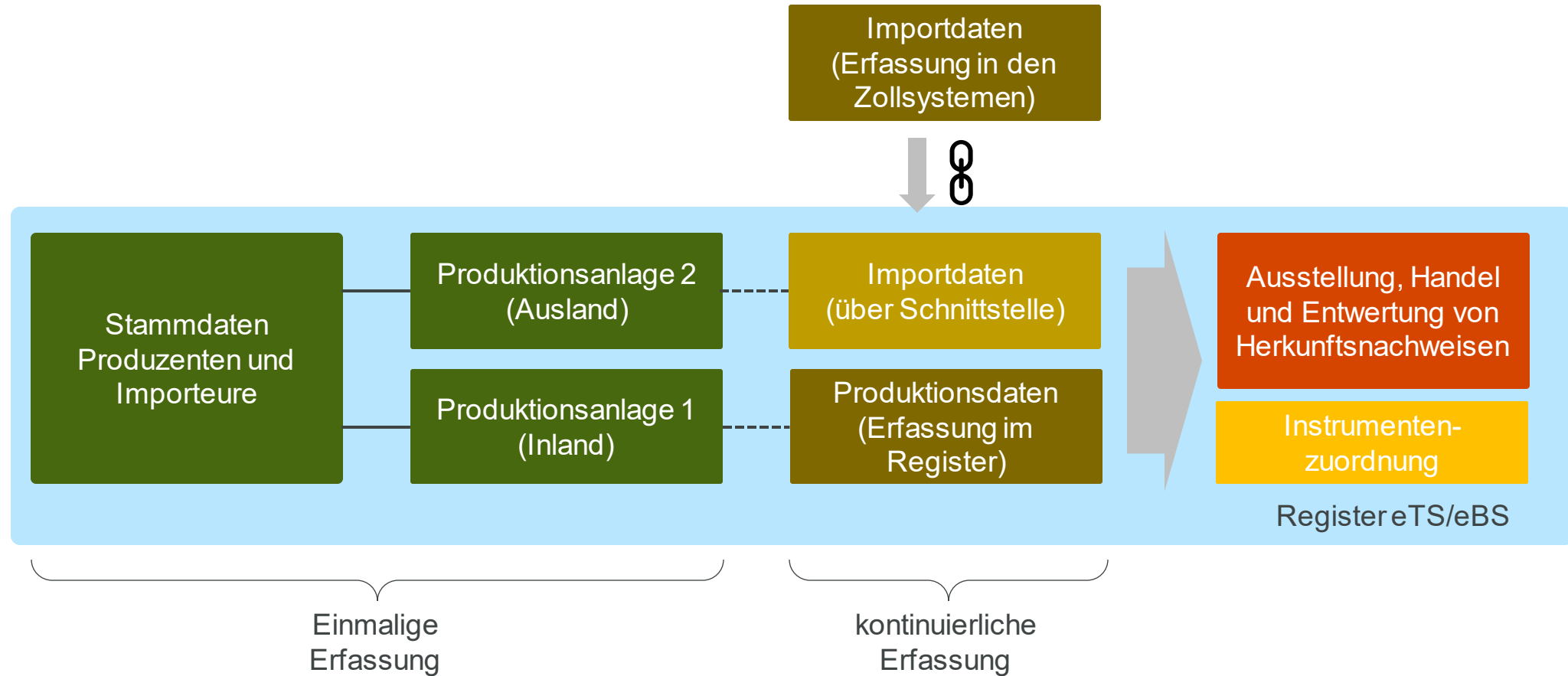
Zeitplan





AUFBAU DES HKN-SYSTEMS

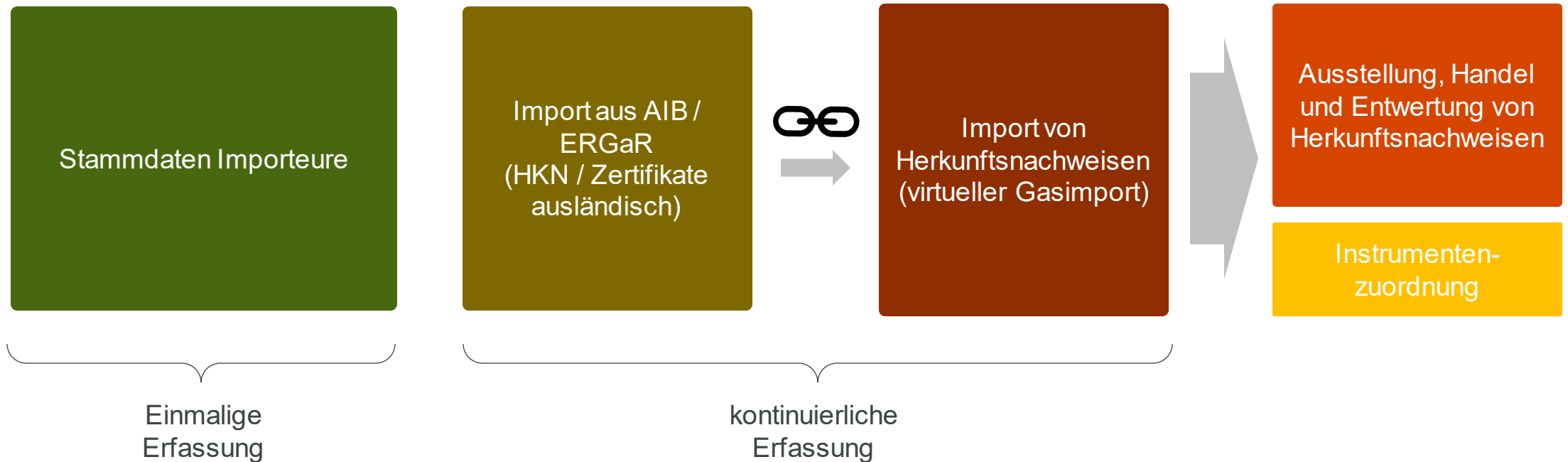
Hauptprozesse





AUFBAU DES HKN-SYSTEMS

Import von Herkunftsnachweisen (Gas)





ROLLEN, RECHTE UND PFLICHTEN

Produzenten:

- Erfassung von inländischen Anlagen
- Erfassen von Produktionsdaten = Ausstellung von HKN
- Übertragung der HKN an die Abnehmer
- Instrumentenzuordnung
- Entwertung von HKN

Importeure:

- Erfassung von ausländischen Anlagen
- Prüfen von eingespielten Produktionsdaten = Ausstellung von HKN
- Übertragung der HKN an die Abnehmer
- Instrumentenzuordnung
- Entwertung von HKN

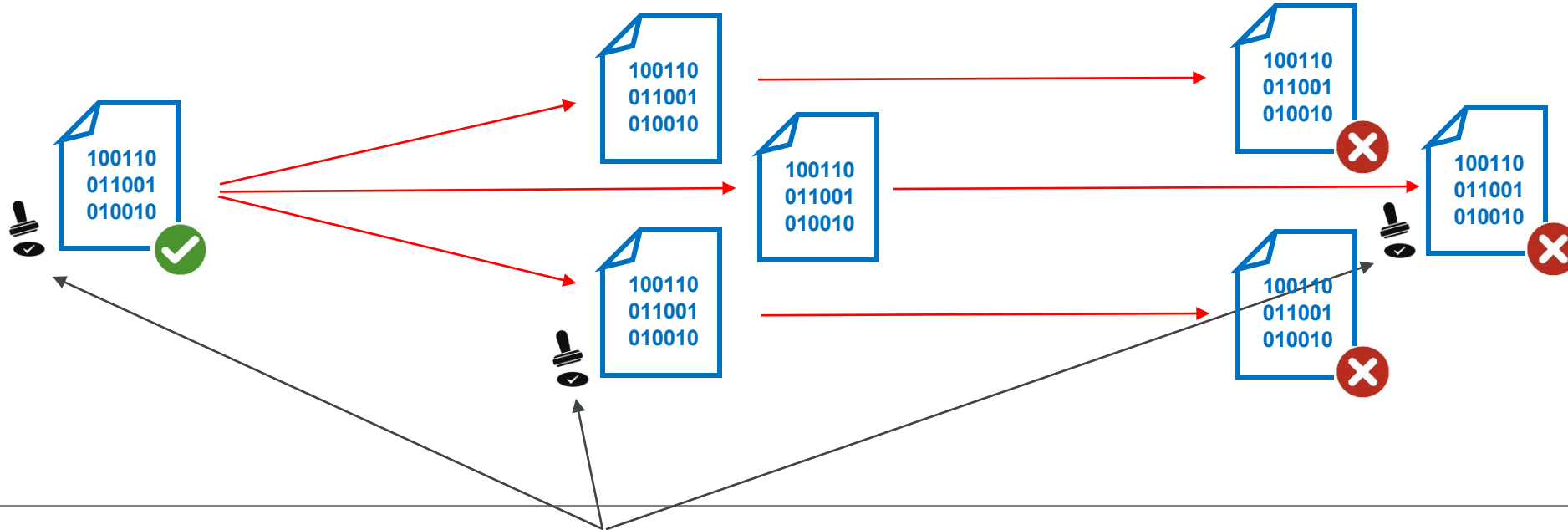
Händler:

- Übernahme von HKN von Importeuren oder Produzenten
- Übertragung der HKN an die Abnehmer
- Instrumentenzuordnung
- Entwertung von HKN

-> Siehe Verordnungstexte (Energieverordnung und Verordnung über den Herkunftsnachweis)



AUSSTELLUNG, HANDEL, ENTWERTUNG



- Elektronischer Nachweis
- Einheit: **kWh** (Umrechnung in andere Einheiten in Abklärung)

- **Instrumente** können zugewiesen werden
- HKN können beliebig aufgeteilt werden
- Der **Handel** findet ausserhalb des Registers statt (Verschieben der HKN aber im System)

- Entwertungsgründe:
 - Eigenverbrauch
 - Verbrauch (zum Teil mit Detailangaben)
 - Export
 - Energieumwandlung

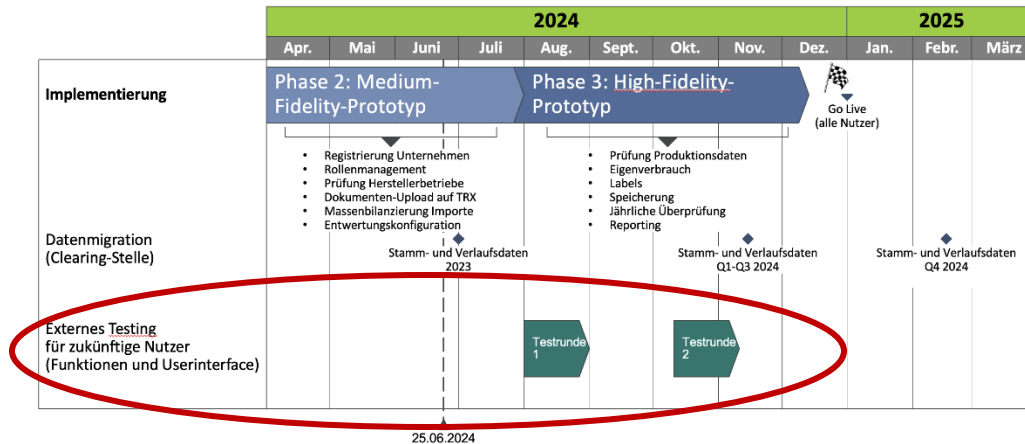


LIVE PRÄSENTATION HKN-SYSTEM

1. Überblick über das HKN-System (Startseite)
2. Aufbau einer bereits erfassten Produktionsanlage (Rolle Produzent)
 - a) Allgemein, Organisation, Zähler, Lizenz
 - b) Dokumentation Zählerstand
3. Produktionsdatenerfassung (inkl. Dokumentenupload)
4. Ausstellung HKN / Freigabe
5. HKN-Transaktionen (Überweisung, Handel, Entwertung)
6. Instrumentenzuweisung



NÄCHSTE SCHRITTE REALISIERUNG HKN-SYSTEM



- *Wir planen im August mehrere Testhalbtage mit einer möglichst repräsentativen Auswahl von zukünftigen Nutzenden.*
- *Diese Testrunde soll es Pronovo ermöglichen, das Register bis zum Go-Live im Hinblick auf Usability und Begrifflichkeiten so intuitiv bedienbar wie möglich weiterzuentwickeln*



BRANCHENEVENT AM 20. SEPTEMBER

- Der Bund plant am 20. September in Bern einen grossen Branchenevent zum neuen HKN-System. Programm und Anmeldeformular sind bereits abrufbar:





DOKUMENTATION: PRONOVO.CH

Alle Unterlagen dieser Veranstaltung finden sich in Kürze auf der Webseite von Pronovo (Herkunftsnachweise / Register eTS/eBS);

dort finden sich auch aktuelle Projektinformationen sowie eine Möglichkeit der Kontaktaufnahme mit Pronovo (Fragen, Anregungen, Kritik etc.)





DANKE FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT!