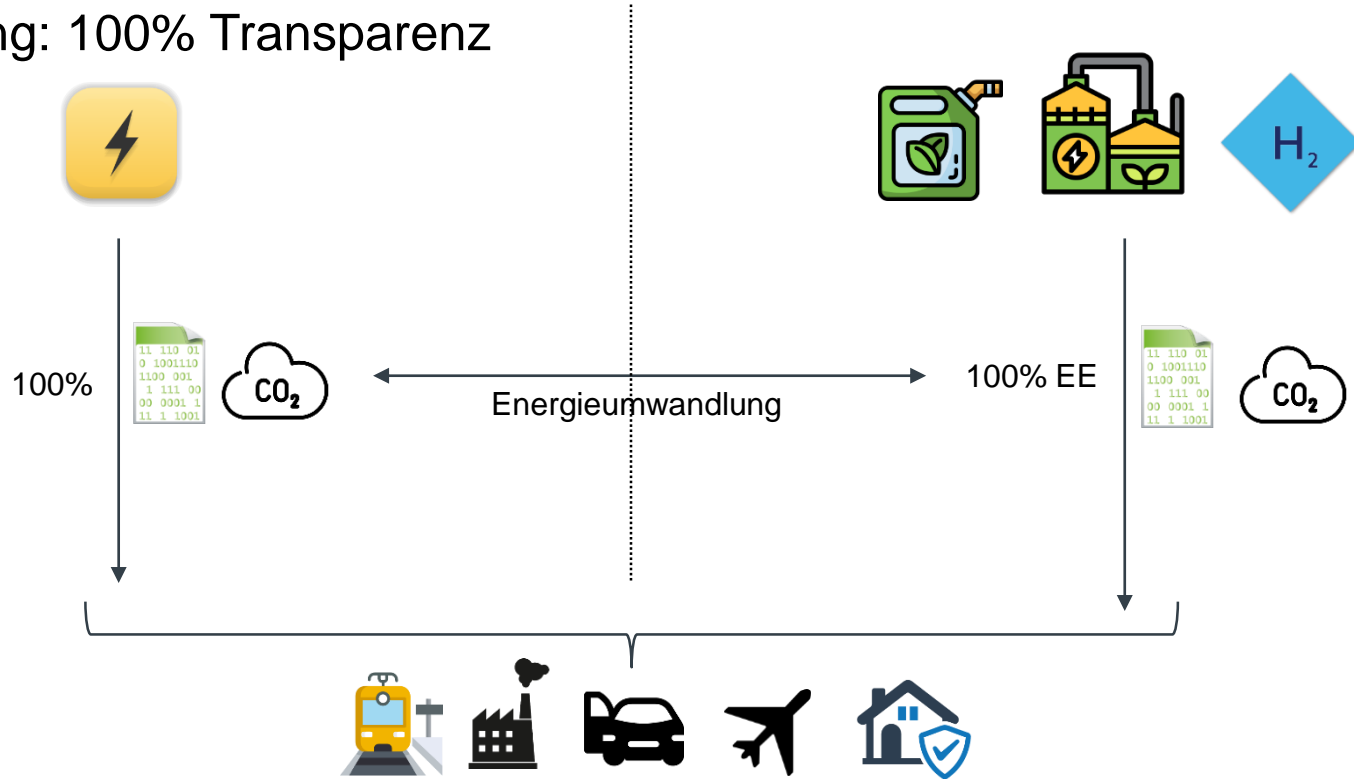


# Herkunftsnachweissystem für erneuerbare Treib- und Brennstoffe (eTS/eBS)

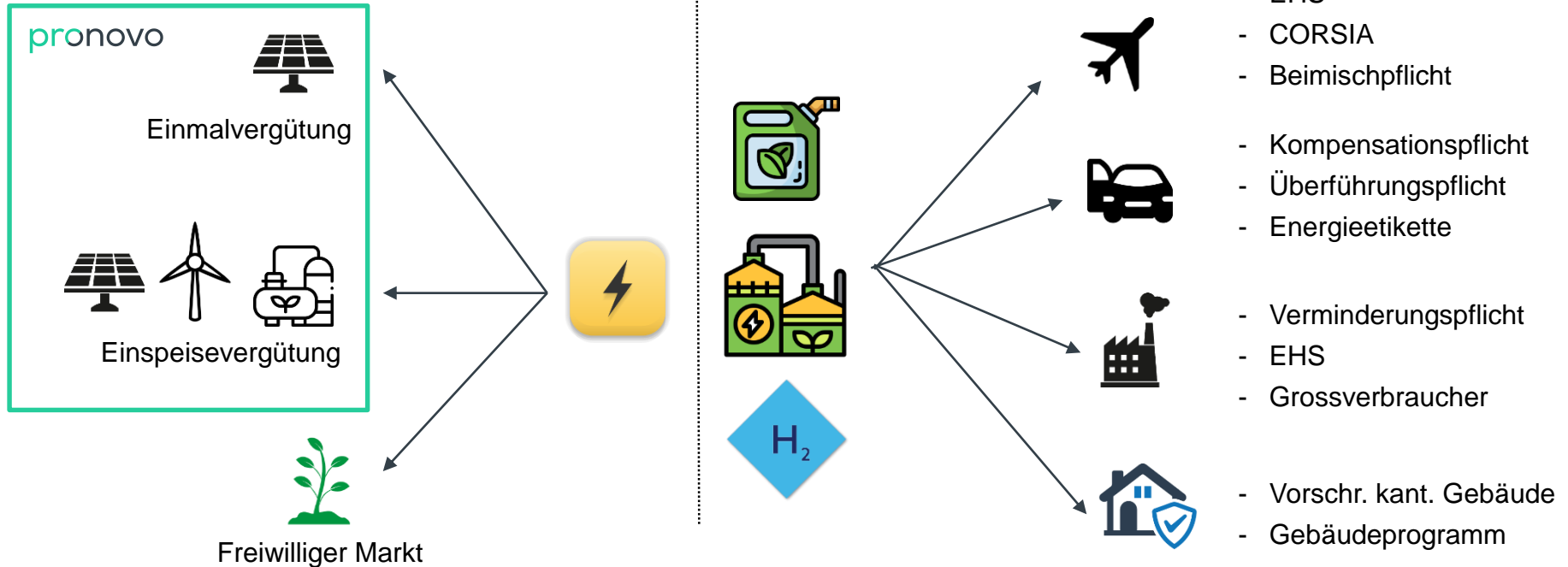
Avenegy Suisse Branchentag 2023



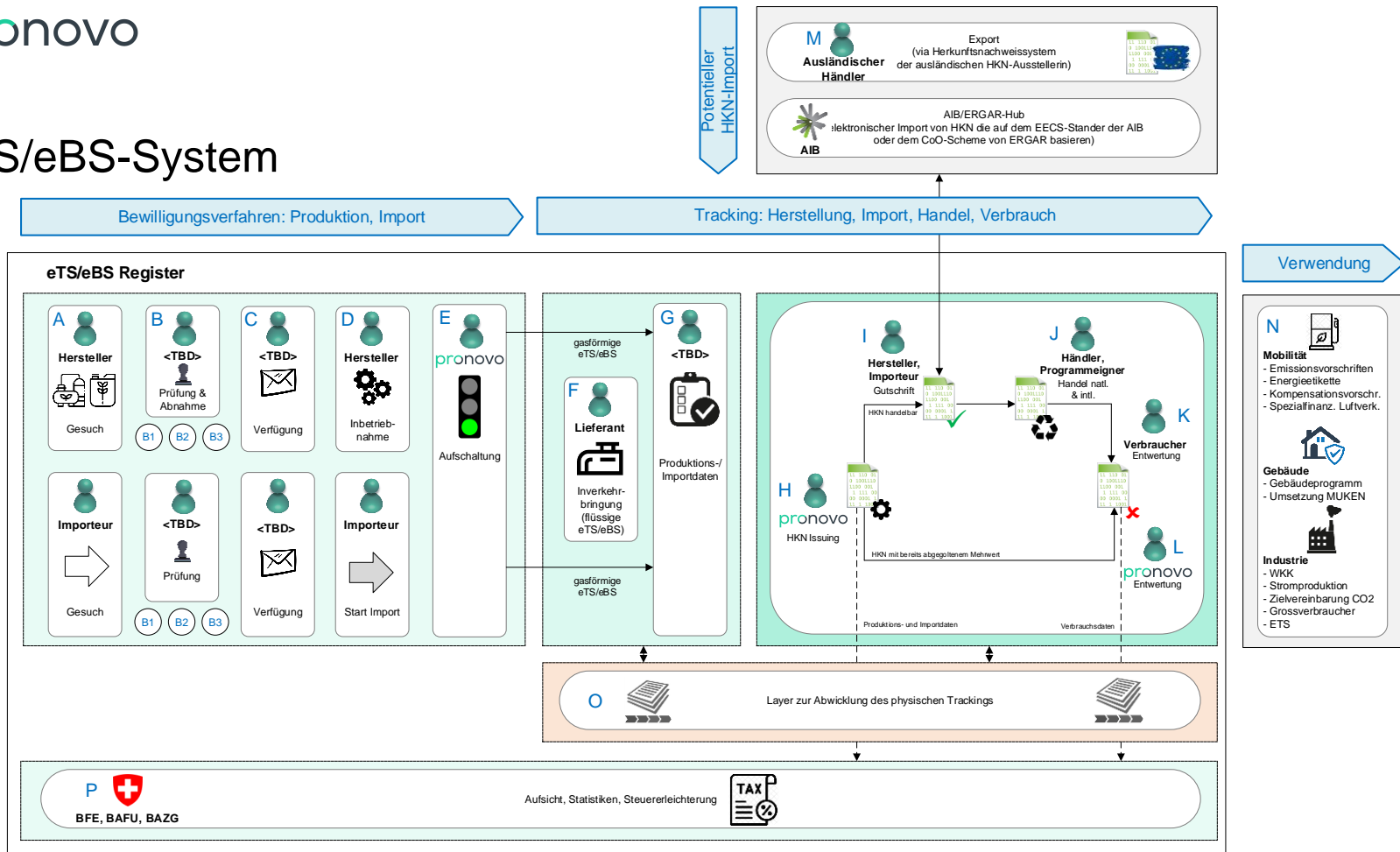
# Zielsetzung: 100% Transparenz



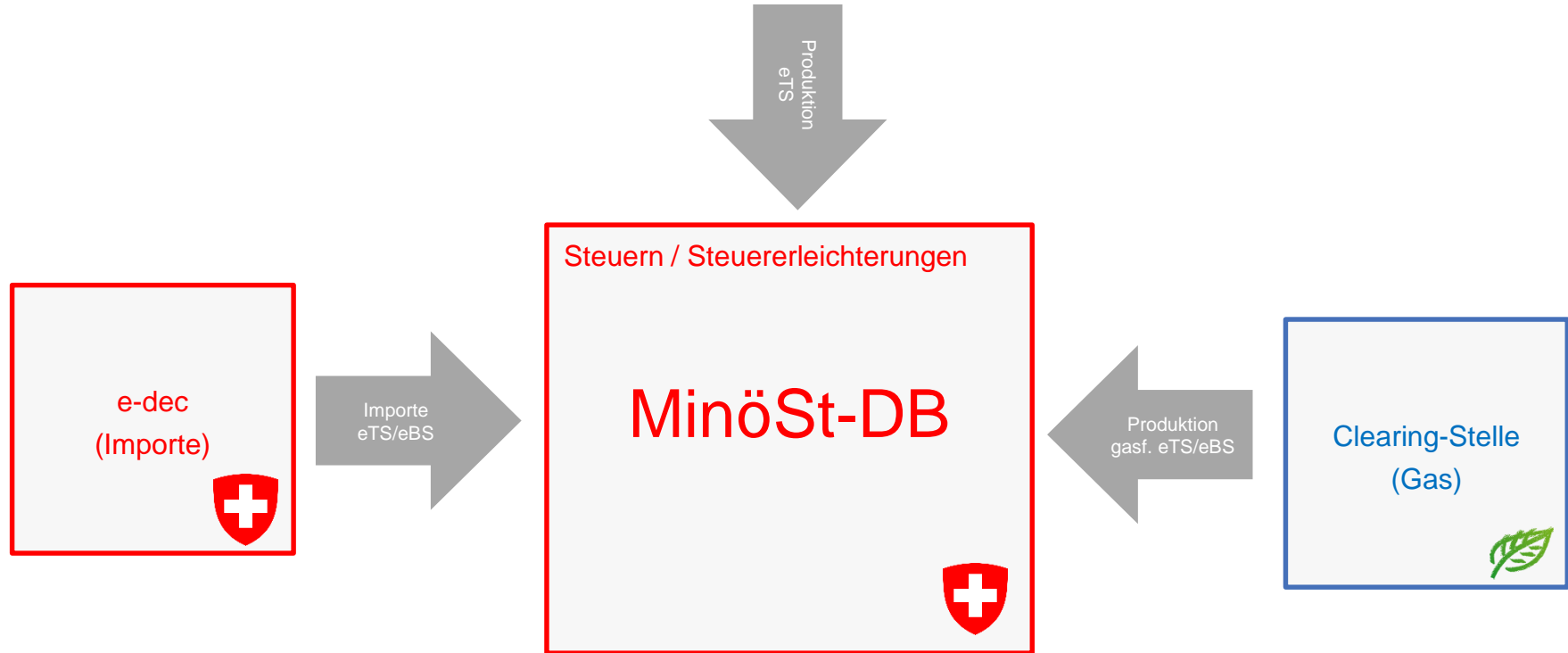
## Zielsetzung: Zusammenspiel Förder- und klimapolitische Instrumente



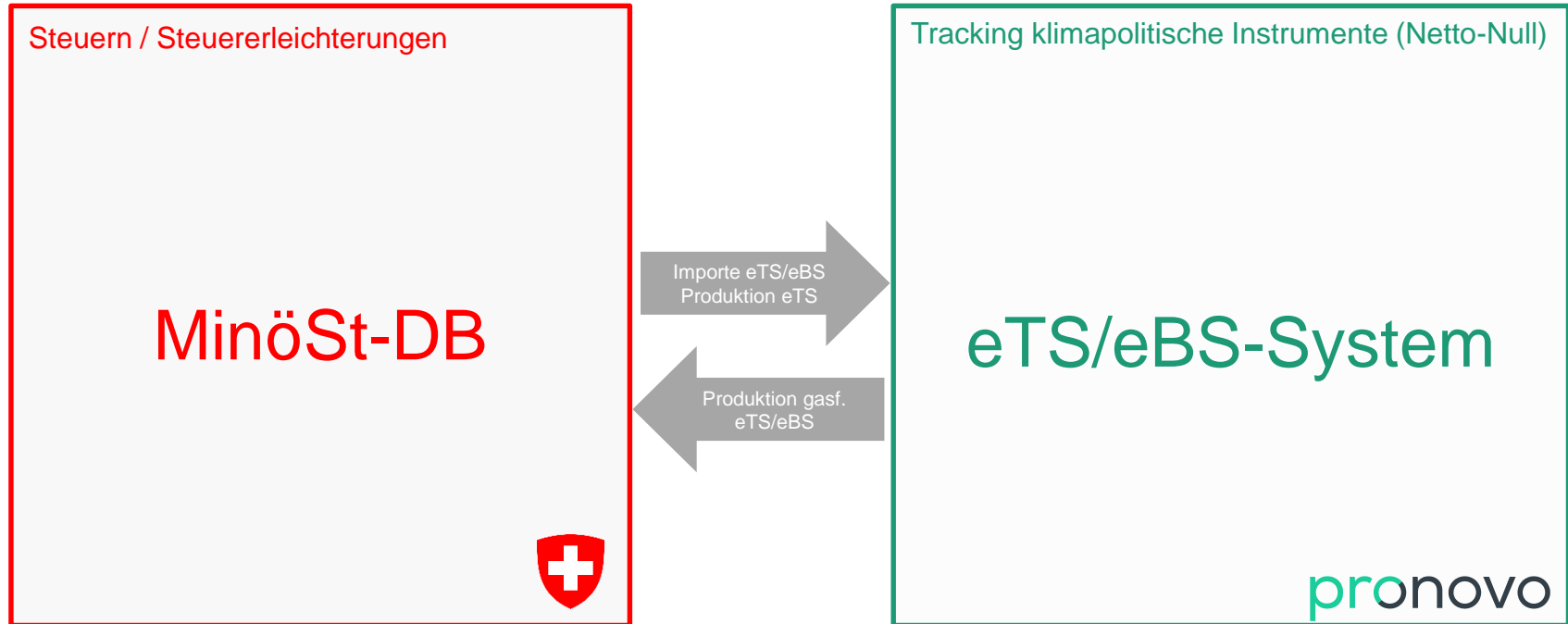
# eTS/eBS-System

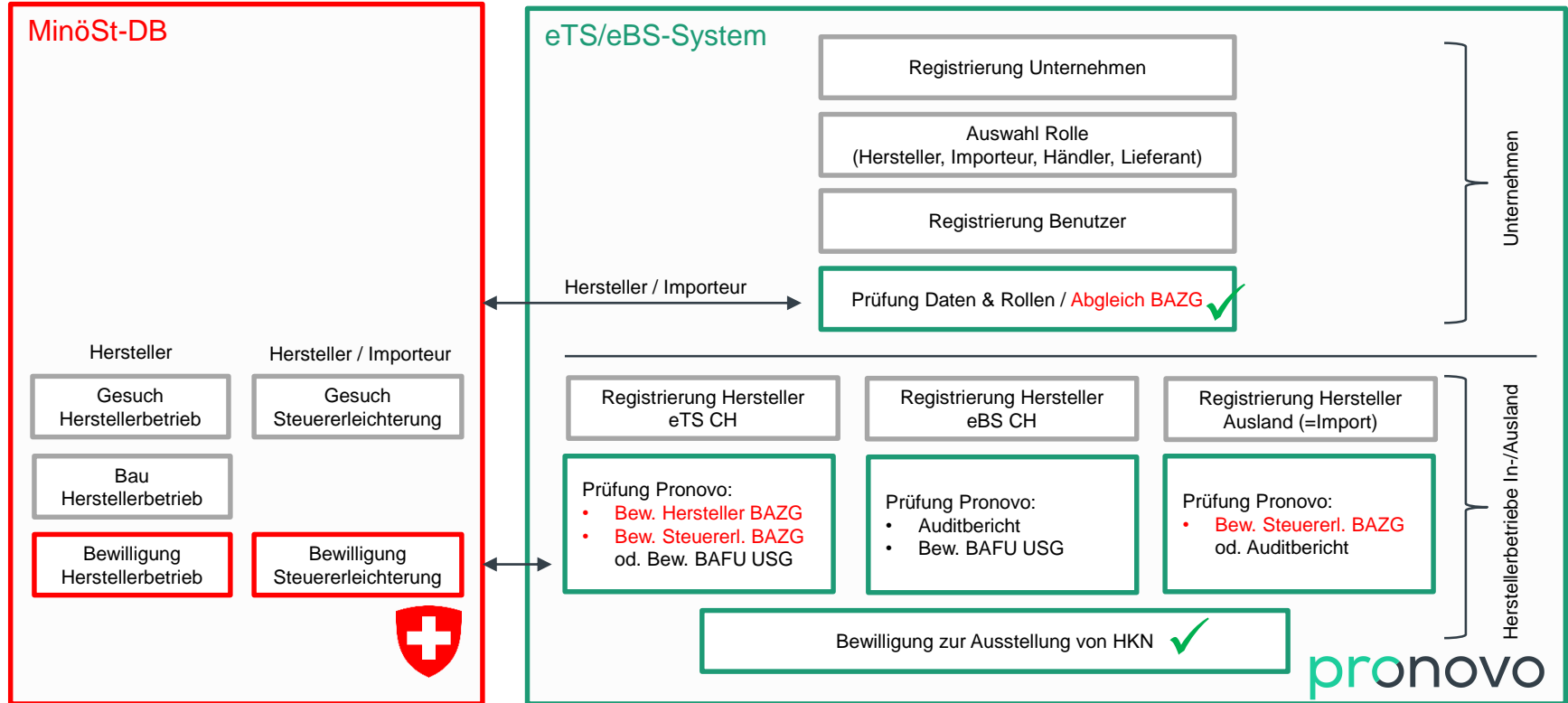


# Heutige Systemlandschaft

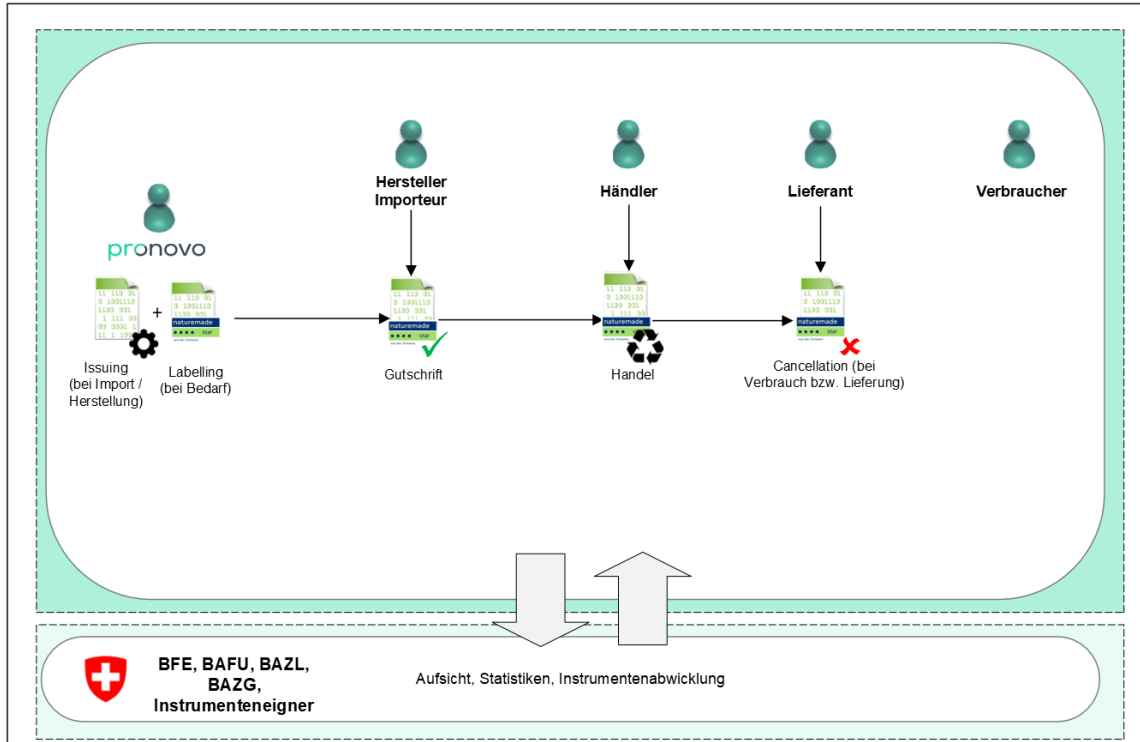


## Zukünftige Systemlandschaft



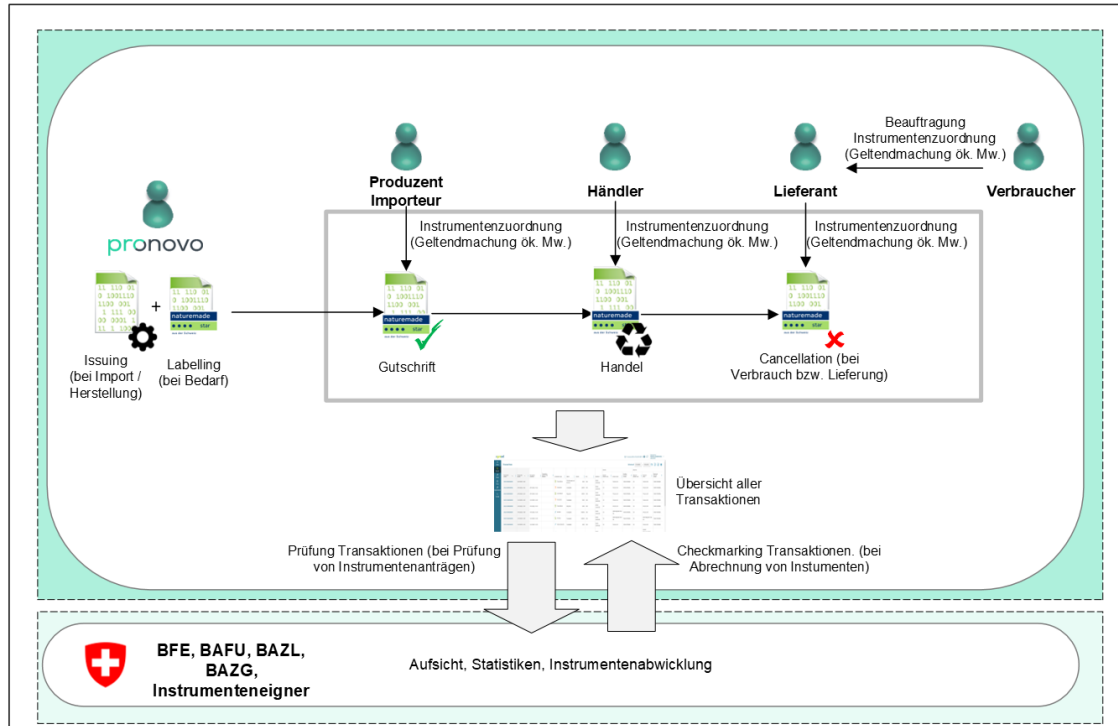


# Allgemeiner Ablauf im eTS/eBS-System





# Instrumentenabwicklung im eTS/eBS-System



9 \*kleinere Verteiler, die nicht im HKN System tätig sind (z. B. Tankstellen) zählen als Endverbraucher.

# Mechanismus Tracking und Counting pro Instrument

Pirunthaman Pirapalathan  
Pronovo (32XIBCH00G) Switzerland

20 April 2023 at 14.30.39 GMT+2

Clear all filters Refresh grid 20/01/2023 - 20/04/2023

## Transactions

Transaction number	Transaction started	Transaction completed	Transaction approval due datetime	Transaction type	Status	Volume	Unit	Stan	Sender			Receiver		
									Sender domain code	Sender name	Sending account number	Receiver domain code	Receiver name	Receiving account number
2023032...	28/03/2... 14.12	28/03/2... 14.12		Issuing	Com...	100...	kWh	E... el...	CH	Grexel Test AH	764...	CH	Grexel Test AH	764...
2023032...	22/03/2... 8.00	22/03/2... 8.00		Issuing	Com...	9000	kWh	E... el...	CH	Elektra- Geno... Gipf- Oberf... (Supp... & Trader)	764...	CH	Elektra- Geno... Gipf- Oberf... (Supp... & Trader)	764...
2023032...	22/03/2... 7.58	22/03/2... 7.58		Issuing	Com...	2000	kWh	E... el...	CH	Elektra- Geno... Gipf- Oberf... (Supp... & Trader)	764...	CH	Elektra- Geno... Gipf- Oberf... (Supp... & Trader)	764...
2023032...	22/03/2... 7.58	22/03/2... 7.58		Issuing	Com...	10000	kWh	E... el...	CH	Elektra- Geno... Gipf- Oberf... (Supp... & Trader)	764...	CH	Elektra- Geno... Gipf- Oberf... (Supp... & Trader)	764...

[Support Portal](#)




© Grexel 2023

UPDATE

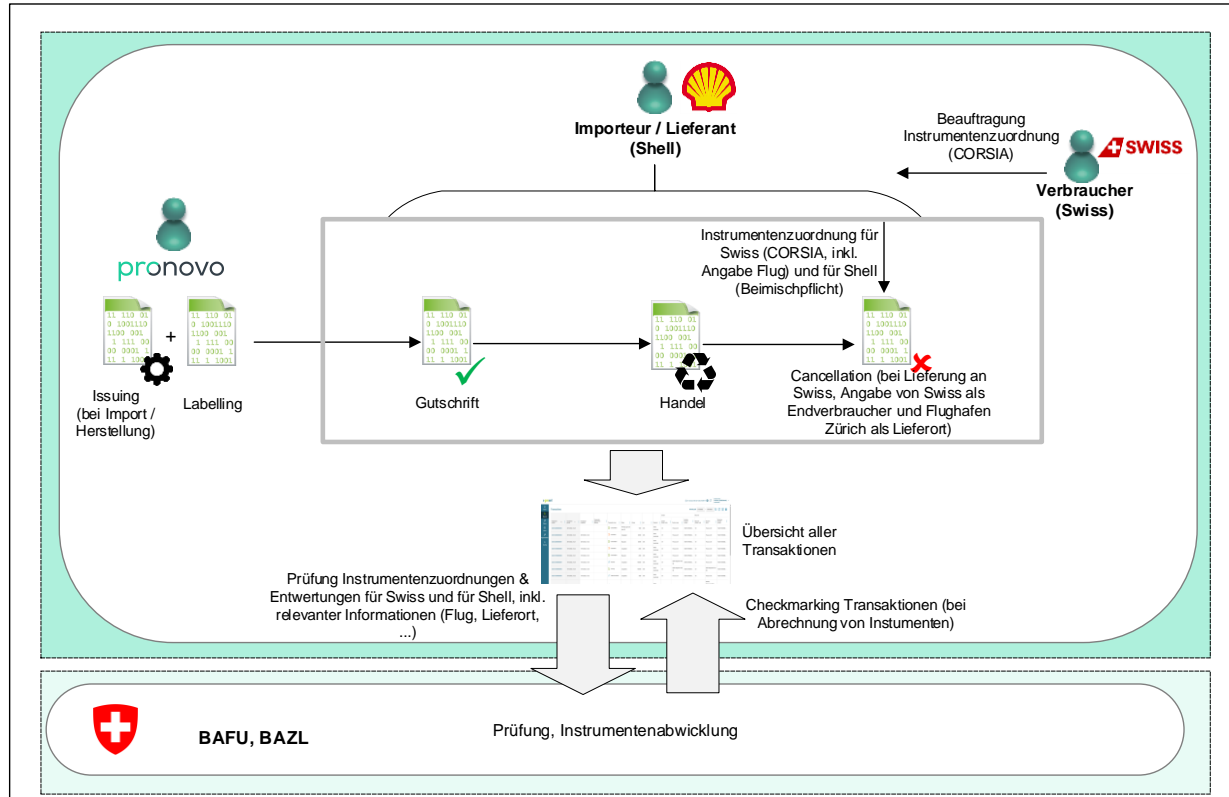
# Ausschlussmatrix für die Instrumente

(Beispiel Luftfahrt)

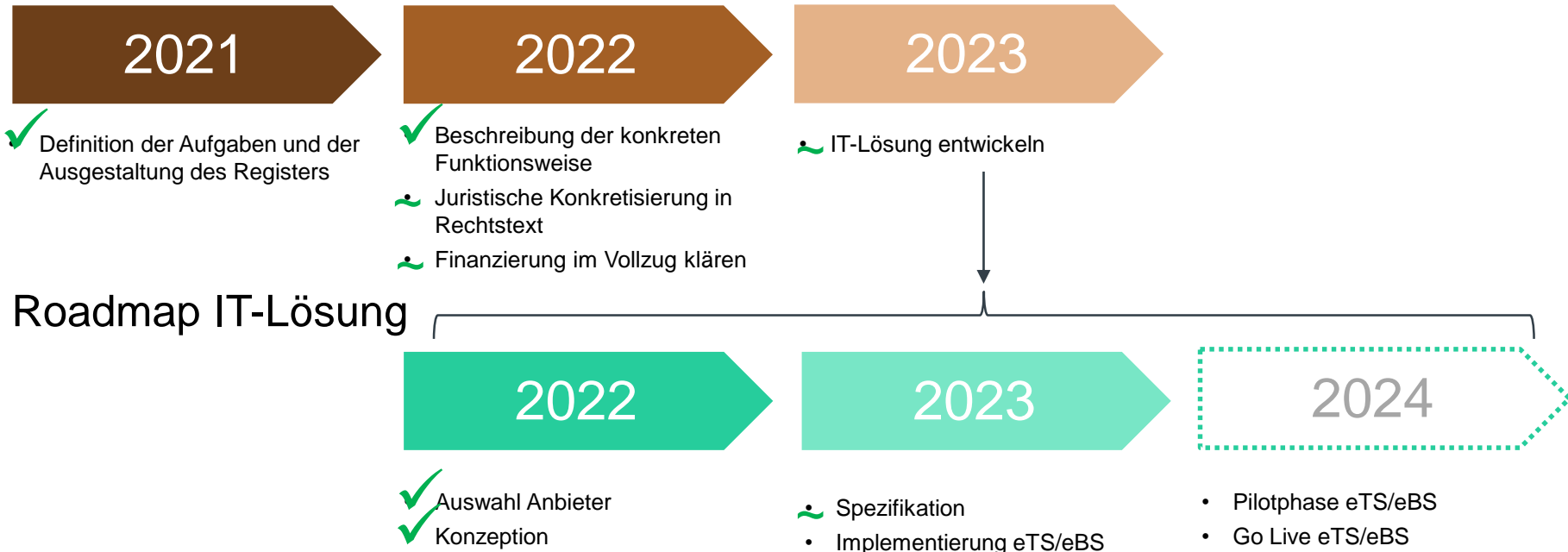
		Luftfahrt			
		Beimischpflicht	EHS Luftfahrt	CORSIA	Freiwilliger Markt Luftfahrt
Luftfahrt	Beimischpflicht				
	EHS Luftfahrt				
	CORSIA				
	Freiwilliger Markt Luftfahrt				

-  Überschneidung technisch nicht möglich
-  Instrumente schliessen sich gegenseitig aus
-  Instrumente sind gleichzeitig verwendbar

# Ablauf der Instrumentenabwicklung am Beispiel der Kategorie Luftfahrt



## Projekt-Roadmap eTS/eBS



pronovo