



PITCH DECK

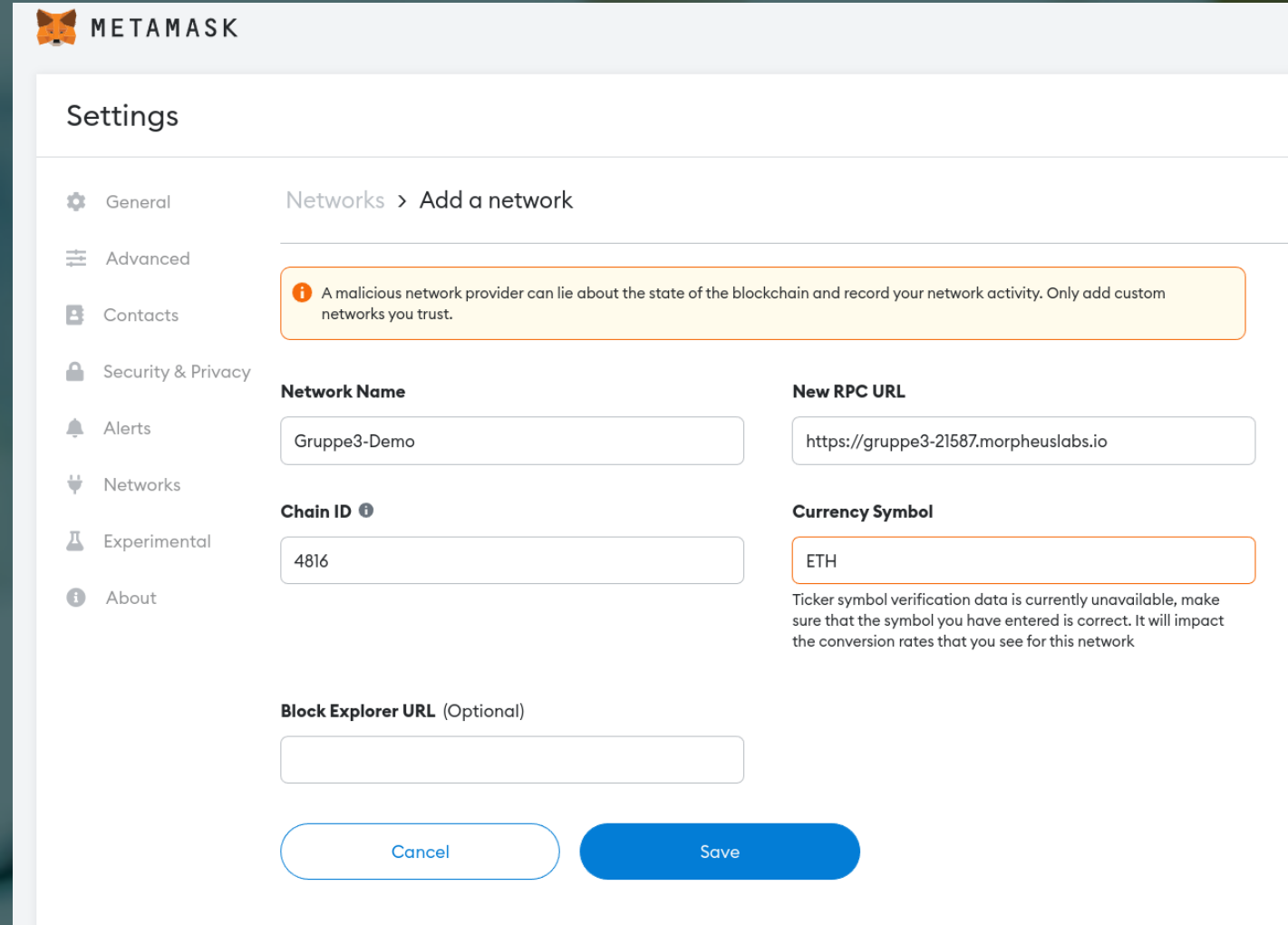
SimpleVote

*Jonas Buse, Felix Pollok, Michael
Meißner, Emir Simsek*

Metamask mit Blockchain verbinden

Daten:

- Name:
Gruppe3-Demo
- Chain ID:
4816
- RPC URL:
<https://gruppe3-21587.morpheuslabs.io/>
- Accounts:
 - Main:
774112a126f3fb72456e4887a9c816cd
6fd3ffde83ed55cd96fe7da7f4a5d40c
 - Alt.:
f61c08d32986f821ea806fdf860395ca0
0f3f6bada0969634ec4f5468d246373



The screenshot shows the Metamask 'Settings' page with the 'Networks' tab selected. The 'Add a network' screen is displayed, featuring a warning message at the top: 'A malicious network provider can lie about the state of the blockchain and record your network activity. Only add custom networks you trust.' Below this, there are four input fields: 'Network Name' (filled with 'Gruppe3-Demo'), 'New RPC URL' (filled with 'https://gruppe3-21587.morpheuslabs.io'), 'Chain ID' (filled with '4816'), and 'Currency Symbol' (filled with 'ETH'). A note below the currency symbol states: 'Ticker symbol verification data is currently unavailable, make sure that the symbol you have entered is correct. It will impact the conversion rates that you see for this network'. At the bottom, there is an empty 'Block Explorer URL (Optional)' field and two buttons: 'Cancel' and 'Save'.

METAMASK

Settings

General Networks > Add a network

Advanced

Contacts

Security & Privacy

Alerts

Networks

Experimental

About

Network Name

Gruppe3-Demo

New RPC URL

https://gruppe3-21587.morpheuslabs.io

Chain ID

4816

Currency Symbol

ETH

Ticker symbol verification data is currently unavailable, make sure that the symbol you have entered is correct. It will impact the conversion rates that you see for this network

Block Explorer URL (Optional)

Cancel Save

Problemstellung

- Anwesenheit erforderlich
- Manipulationsgefahr (Identitätsklau, Verlust von Wahlstimmen)
- Steigender Aufwand bei größerer Teilnehmeranzahl
- Zeitaufwändige Auswertung
- Hoher Ressourcenverbrauch
 - Papier, Druck, Versand
 - Personal



Zielgruppen



A photograph of a middle-aged man with grey hair, smiling and talking on a mobile phone. He is wearing a dark blue button-down shirt. The background is slightly blurred, showing what appears to be an office or modern building interior with large windows.

UNSERE IDEE

Eine Abstimmung auf einer Blockchain basierten Lösung anbieten. Diese soll von einem Manager erzeugt werden und anschließend werden über Adressen alle Beteiligten autorisiert. Jeder kann nur einmal pro Wahl abstimmen.



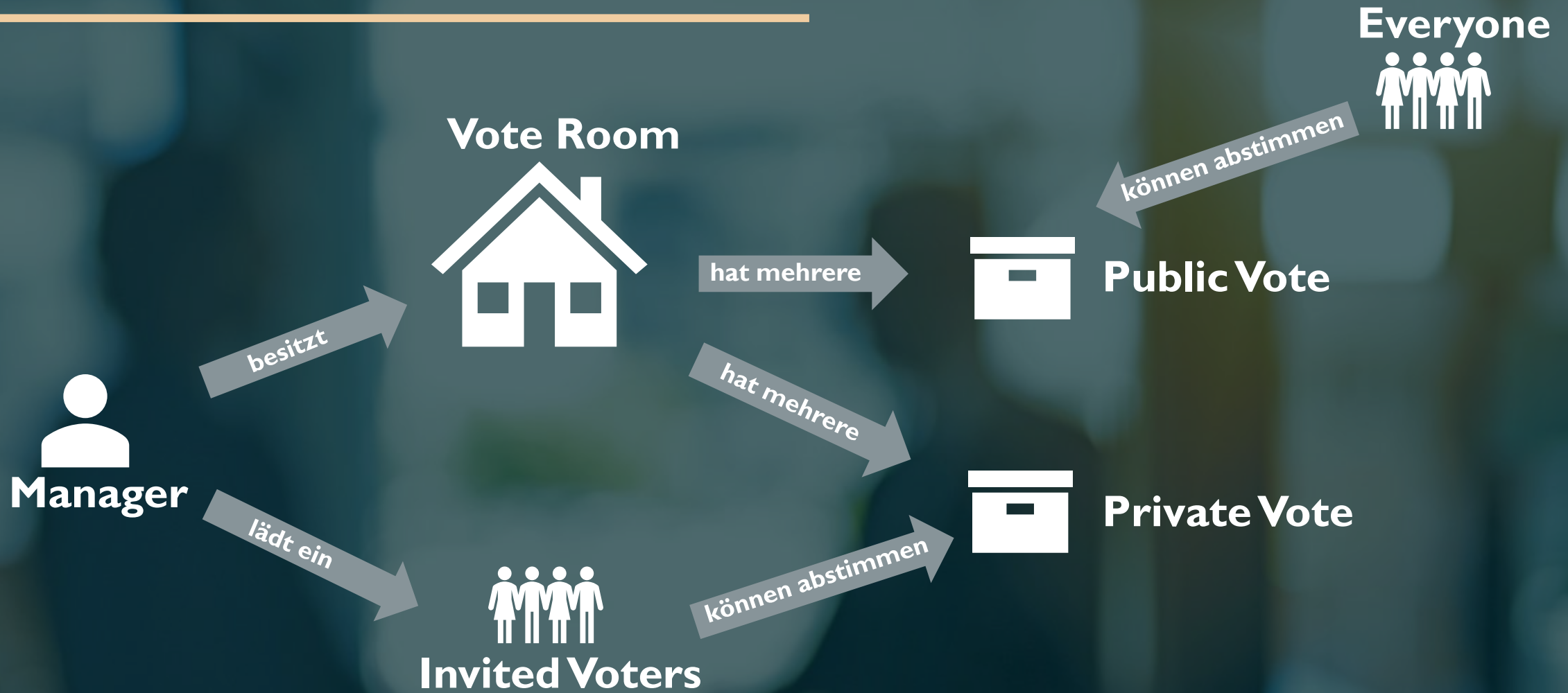
Business Model Canvas

| | | | | |
|--|--|--|---|---|
| <div><div>DIE WICHTIGSTEN PARTNER</div><div></div><div><ul style="list-style-type: none">• Crypto Currency Providers• Blockchain Netzwerk Providers• Internet Service Providers (ISP)• IaaS-Providers (Webservice)• Marketing/Vertrieb/Organisation</div></div> | <div><div>DIE WICHTIGSTEN AKTIVITÄTEN</div><div></div><div><ul style="list-style-type: none">• IT-Infrastruktur• Stabiles Blockchain Netzwerk• Frontend-/SmartContract Development• (Marketing)</div></div> <div><div>DIE WICHTIGSTEN RESSOURCEN</div><div></div><div><ul style="list-style-type: none">• Blockchain Netzwerk• Web-Server (IaaS)• Internet</div></div> | <div><div>WERTE- UND NUTZEN-VERSPRECHEN</div><div></div><div><ul style="list-style-type: none">• Transparenz• Online Wahlen (keine Brief-/Anwesenheitswahlen)• Sehr hohe Betrugs-/Manipulationssicherheit (Wahlergebnisse, Doppelwahl, Identitätsklau)• Keine Teilnehmerbegrenzung• Kein Mehraufwand bei größerer Teilnehmerzahl• Schnelle Auswertung (evtl. live)</div></div> | <div><div>KUNDENBEZIEHUNGEN</div><div></div><div><ul style="list-style-type: none">• Professioneller Support• Support 24/7 erreichbar• Individuell auf Kundenanforderungen angepasste Nutzeroberfläche</div></div> <div><div>KOMMUNIKATIONS- UND VERTRIEBSKANÄLE</div><div></div><div><ul style="list-style-type: none">• (Soziale) Medien (Werbung)• Vertreter für Regierungen, Betriebe, etc.• Mundpropaganda</div></div> | <div><div>KUNDENSEGMENTE</div><div></div><div><ul style="list-style-type: none">• Regierungen• Universitäten• Betriebe• Online-Communities (Hauptversammlungen)</div></div> |
| <div><div>KOSTENSTRUKTUR</div><div></div><div><p>Wichtigsten Ausgabeposten:</p><ul style="list-style-type: none">• Blockchain Netzwerk• Werbung/Marketing• IaaS/ISP• Support/Kundenbetreuung</div></div> | | | <div><div>EINNAHMEQUELLEN</div><div></div><div><ul style="list-style-type: none">• Abonnement (gestaffelt, mit Live-Auswertung, ohne Werbung, unbegrenzte Wahlmöglichkeit)• Einmalige Nutzung<ul style="list-style-type: none">• Mit Live-Auswertung (kostenpflichtig)• Verzögerte Gesamtauswertung (kostenlos, mit Werbung)• Werbung</div></div> | |

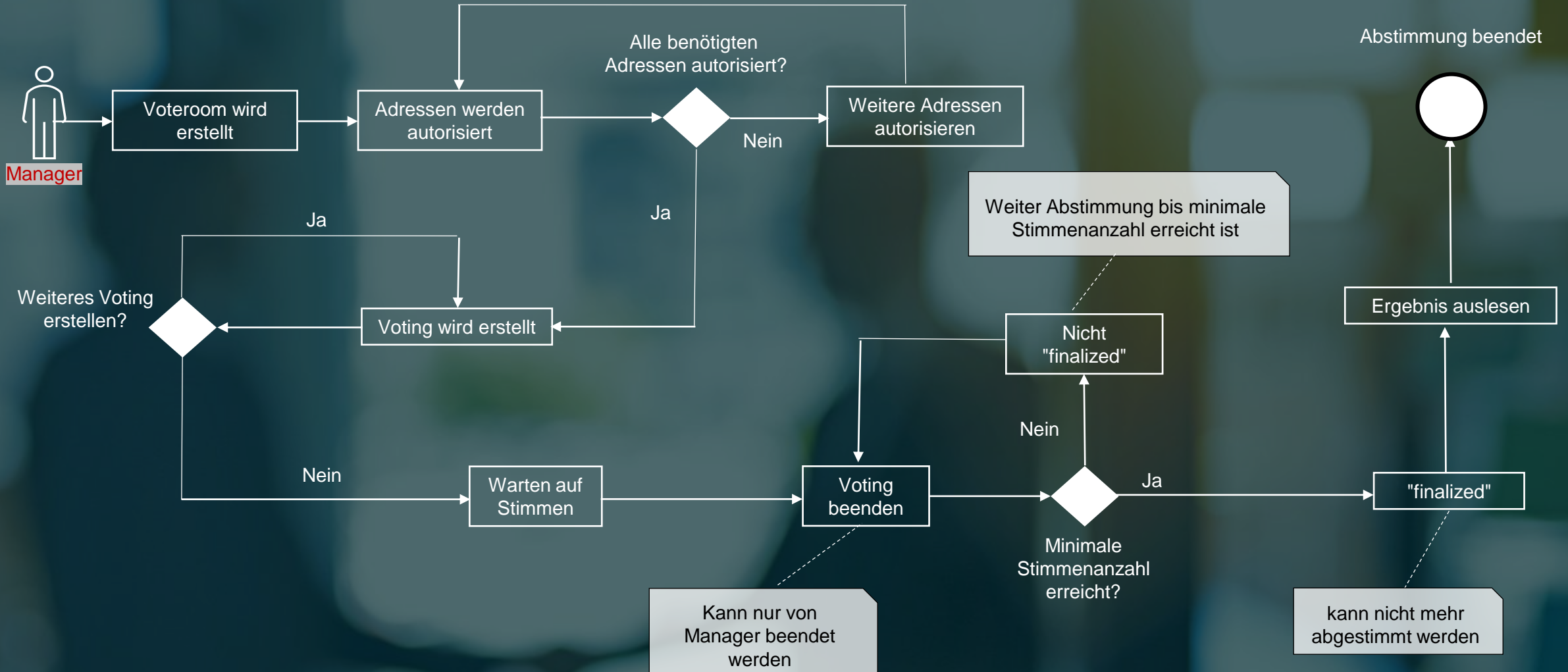
Value Proposition



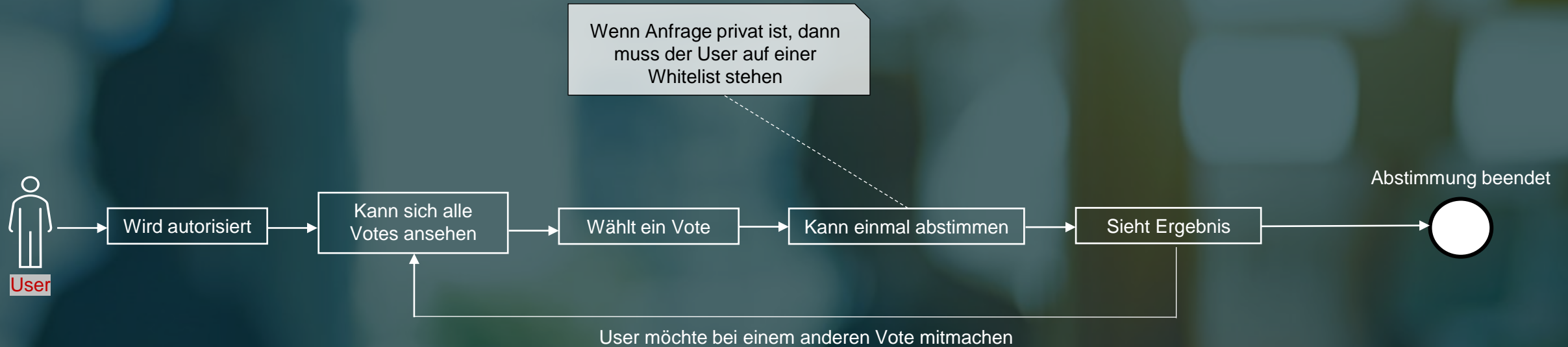
Overview



Prozess Dokumentation



Prozess Dokumentation



LIVE DEMO!



*Gruppe 3: Jonas Buse, Felix Pollok,
Michael Meißner, Emir Simsek*

05.07.2022

