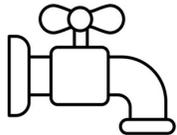
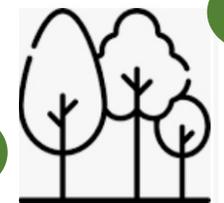


EIN Wasserzugang

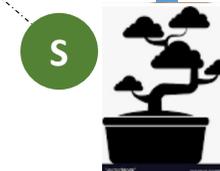


W = Wasserzähler

- Jeder Gießvorgang kann gemessen und dokumentiert werden (optional)

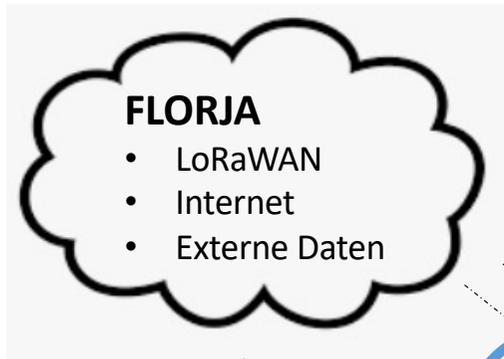


- S = Feuchtigkeits-Sensor
- Intelligente Bewässerung
-  = Zeitschaltuhr
- Zeitgesteuerte Bewässerung
 - Ad Hoc Bewässerung
 - ...UND jegliche Kombination

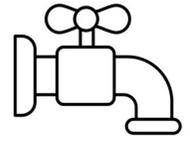




Beliebige Kombination aus 1.), 2.) und 3.)

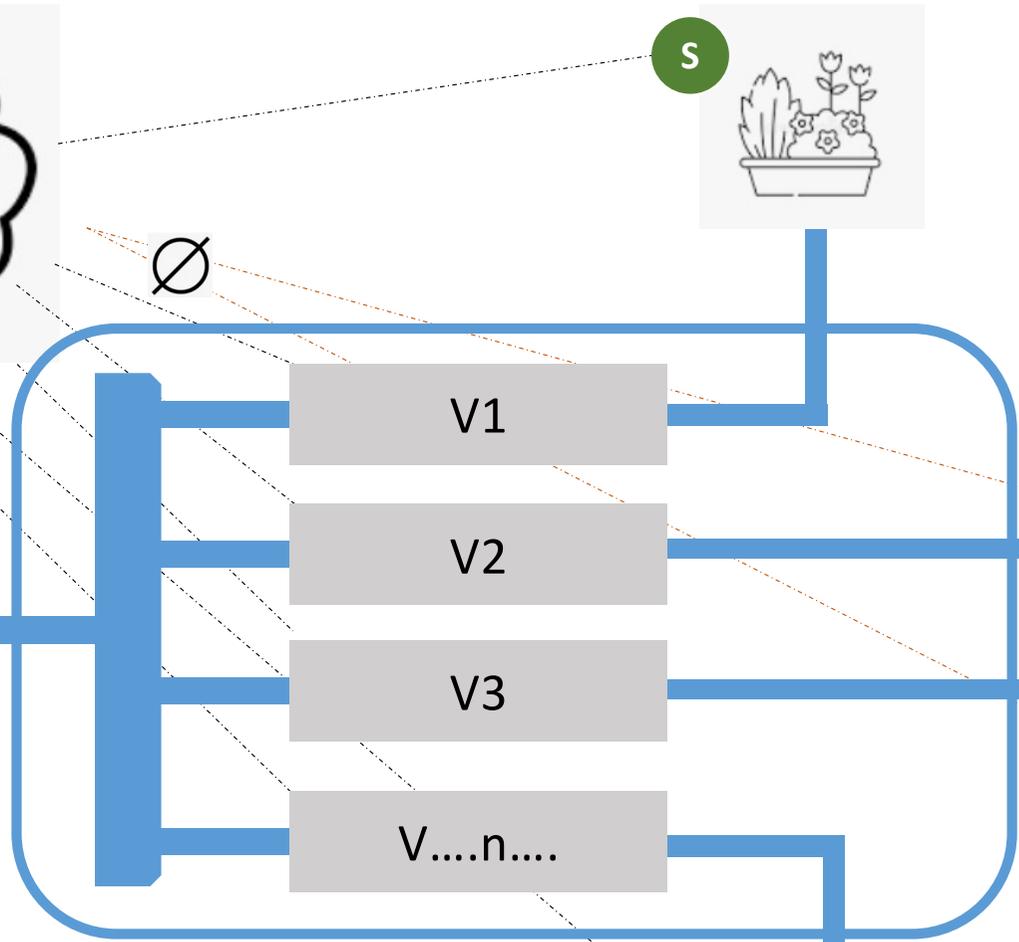


EIN Wasserzugang



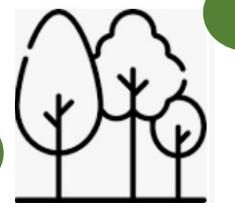
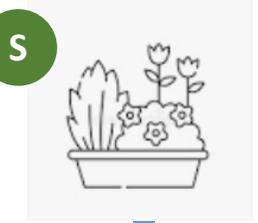
W = Wasserzähler

- Jeder Gießvorgang kann gemessen und dokumentiert werden (optional)



V = Magnet-Ventil (9V)

- Keine System Limitation bezüglich Anzahl Ventilen
- Sequentielles Gießen, mit PRIO Zuteilung wenn erwünscht

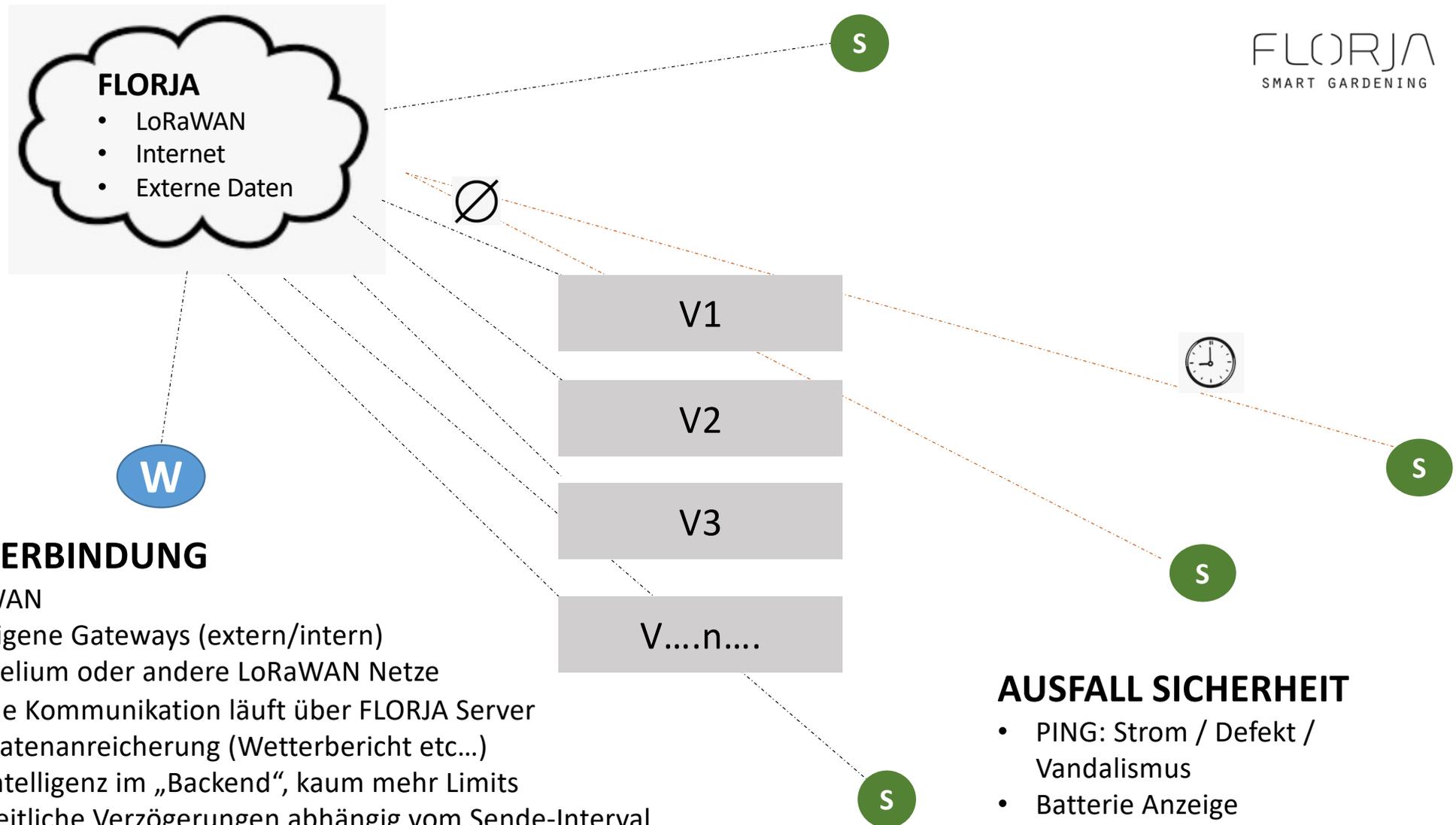


S = Feuchtigkeits-Sensor

- Intelligente Bewässerung

🕒 = Zeitschaltuhr

- Zeitgesteuerte Bewässerung
- Ad Hoc Bewässerung
- ...UND jegliche Kombination



FUNKVERBINDUNG

- LoRaWAN
 - Eigene Gateways (extern/intern)
 - Helium oder andere LoRaWAN Netze
- Jegliche Kommunikation läuft über FLORJA Server
 - Datenanreicherung (Wetterbericht etc...)
 - Intelligenz im „Backend“, kaum mehr Limits
 - Zeitliche Verzögerungen abhängig vom Sende-Intervall
- Integration mit vielen Web basierenden Systemen
 - AWS, andere Cloud Services

AUSFALL SICHERHEIT

- PING: Strom / Defekt / Vandalismus
- Batterie Anzeige
- „Nass-Alarm“