

Logiciel	Description
Gateway System	Système central de la Gateway permettant de rediriger les flux de données (données des nœuds, paquets LoRaWAN, données de configuration) et de sauvegarder les données si besoin
LoRaWAN	Librairie C/C++ permettant d'encoder et de décoder les paquets LoRaWAN
Packet Forwarder	Service logiciel permettant de transmettre les paquets LoRAWAN au Serveur Réseau LoRAWAN
LoRa Transceiver	Service logiciel permettant de communiquer avec les nœuds LoRa et de transmettre leurs données au système central de la Gateway
SQLite Database	Base de données contenant les données de sauvegarde et de configuration
Web Interface	Interface web pour la configuration de la Gateway et l'enregistrement des nœuds
MQTT Broker	Mosquitto assurant la communication MQTT entre les services logiciels