

Název projektu (CZ): Uvedení na trh inovativního průmyslového IoT HUB s velkým počtem terminálních vstupů společnosti HARDWARIO s.r.o.

## Etapy řešení

Etapa a podetapy	Název etapy	Termín ukončení etapy
<b>rok 2021</b>		
1	Pořízení vybavení skladu materiálu a základních komponent pro výrobu validační a ověřovací série	12/2022
2	Optimalizace FIRMWARE pro certifikaci a výroba jeho prototypů pro provedení testů	12/2022
3	Provedení zadání certifikace a testů	12/2022
4	Osazení ověřovací série u partnera – zadání pro výrobní linku a tester	12/2021
<b>rok 2022</b>		
1	Pořízení vybavení skladu materiálu a základních komponent pro výrobu validační a ověřovací série	12/2022
2	Optimalizace FIRMWARE pro certifikaci a výroba jeho prototypů pro provedení testů	12/2022
3	Provedení zadání certifikace a testů	12/2022
5	Instalace výrobní linky	12/2023
6	Vývoj testovacího FW a výroba testeru	12/2023
7	Výroba validační série	12/2022
8	Certifikace a testy	12/2023
9	Vývoj produkčního firmware pro OTA a vzdálenou parametrizaci – podpora tisíců zařízení v mnoha regionech	12/2023
<b>rok 2023</b>		
5	Instalace výrobní linky	12/2023
6	Vývoj testovacího FW a výroba testeru	12/2023
8	Certifikace a testy	12/2023
9	Vývoj produkčního firmware pro OTA a vzdálenou parametrizaci – podpora tisíců zařízení v mnoha regionech	12/2023
10	Produkční firmware podporující OTA a vzdálenou parametrizaci – úpravy chování zařízení tak, aby umožňovalo vzdálenou správu v nasazení počtu tisíců v mnoha regionech světa	12/2023
11	Optimalizace logistických a montážních procesů a best practices pro efektivní produkci tisíců kusů zařízení	12/2023