



Řešení internetu věcí formou služby
na klíč

IoT Cloud

Ing. Petr Krejčí | Ing. Filip Rakovan



The Cloud Provider s.r.o.

Pražská 483, 397 01 Písek

www.tcpro.cz

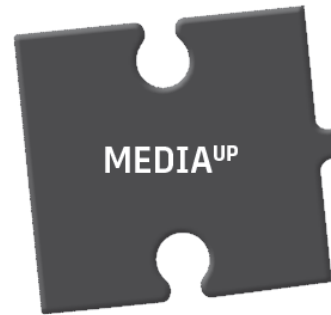
Naše produkty

Univerzální cloudové IoT
řešení pro různé obory



Robustní virtuální infrastruktura
v různých podobách

Kompletní online správa a
publikace datových souborů



Vysokorychlostní fyzická výpočetní
infrastruktura s maximální bezpečností

Řešení internetu věcí formou služby na klíč

- ✓ Kompletní systém monitoringu pro různé obory
- ✓ Automatická diagnostika a predikce chybových stavů
- ✓ Připojení libovolných senzorů a systémů
- ✓ Výkazy a reporting na míru

Principy

Univerzální
řešení

Plná
automatizace

Kompletní
řešení



Naše řešení – schéma fungování



Monitoring podmínek ve výrobě a skladech



- ✓ Usnadnění plnění standardů pro bezpečnost potravin
- ✓ Už žádné manuální evidování teplot a dalších údajů
- ✓ Automatické upozornění například při poruše chladících zařízení
- ✓ Reporty sloužící k doložení plnění standardů pro bezpečnost potravin



Zjednodušte si
audity

Snižte náklady
na proces
kontroly

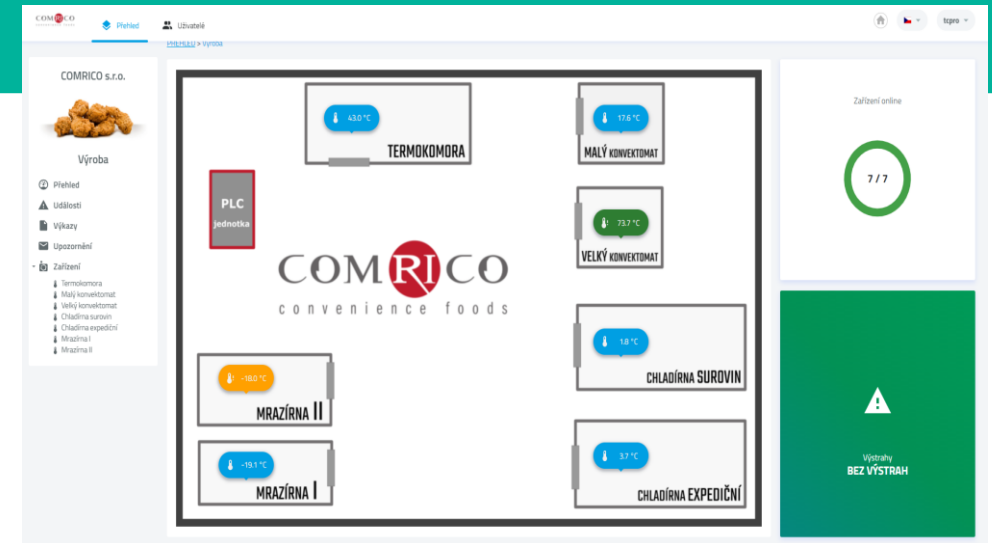
Již žádné
neshodné
výrobky

- ✓ Vzdálený monitoring podmínek ve výrobě a skladech
- ✓ Upozornění e-mailem či SMS
- ✓ Přehledný seznam událostí a incidentů
- ✓ Záznamy reakcí na neshodné stavy
- ✓ Historie údajů i výkazů až 3 roky zpětně
- ✓ Správa uživatelů
- ✓ Nepřetržitý servisní dohled 24/7/365





https://grafana.hexio.cloud/d/iC6sEp_uMz/demo?orgId=485



<https://comrico.iot.tcpisek.cz/>



<https://gornicky.hexio.app/>



Monitoring skladů a automobilů

Díky platformě IoT Cloud máme o všem přehled. Vše funguje rychle, pohodlně a vždy jsme v obraze, ať už jsme na provozovně nebo kdekoli jinde. Předcházíme ztrátám a navíc zajišťujeme tu nejlepší kvalitu výrobků.

Leoš Gornický
majitel organizace



Monitoring výroby

Pomocí IoT řešení pro monitoring našich chladících zařízení můžeme poskytovat kvalitnější výrobky a navíc máme výrobu i uskladnění plně pod kontrolou, ať už pracujeme na provozovně nebo z domova.

Štěpán Hodač
majitel I Love Hummus s.r.o.



Monitoring výroby

Řešení od TCPRO nám zajistilo zlepšení kvality potravin. Zaměstnanci nám nechávali často maso v konvektomatu o mnoho déle než mělo být. Nové řešení je upozorní, že mají maso vyndat ven a splníme i podmínky IFS FOOD.

Pavel Řihánek
majitel organizace



Monitoring chladícího boxu pro zrání masa

Služba IoT Cloud je pro nás velice významná. Jelikož sledujeme teplotu a vlhkost zrajícího masa, nemáme následně problém s tuhostí masa, která se vyskytuje při nedodržení podmínek zrání.

Kateřina Grégrová
spolumajitelka organizace

Čas na dotazy





Děkujeme za pozornost

a těšíme se na spolupráci



The Cloud Provider s.r.o.

Pražská 483, 397 01 Písek

Ing. Petr Krejčí

+420 702 167 586

petr.krejci@tcpro.cz

Ing. Filip Rakovan

+420 778 966 888

filip.rakovan@tcpro.cz