




SH MATIC Shiranhosting s.r.o.

Petr Šanda

Login 13.9.2019 14:21

Tekuté

User Karel Nový	Suroviny	
Timing 06:47:43	Surovina A	✓
Ques 7 Products	Surovina B	✗
	Surovina C	?
		Remaining time 01:23:43
		Odebrat 

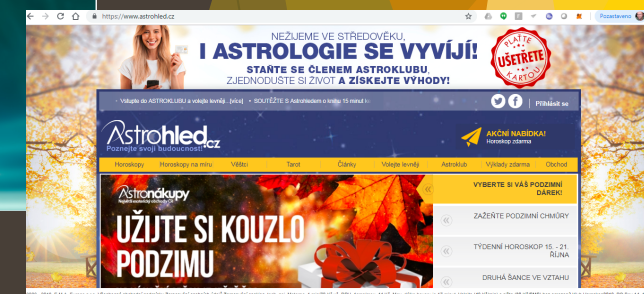
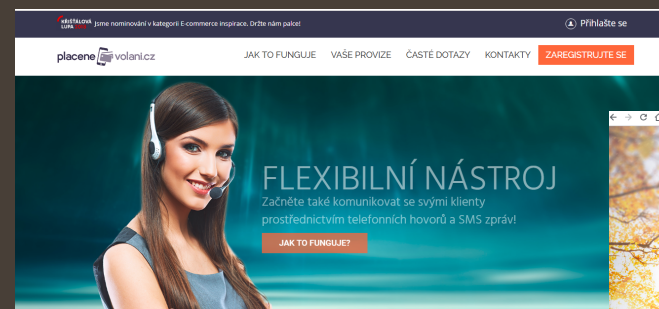
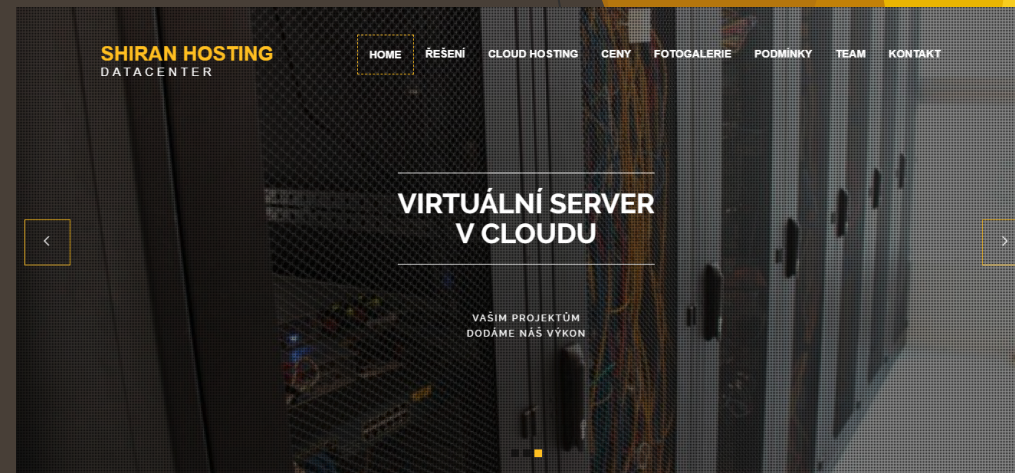
Back ◀ ⬆ ▶ Enter



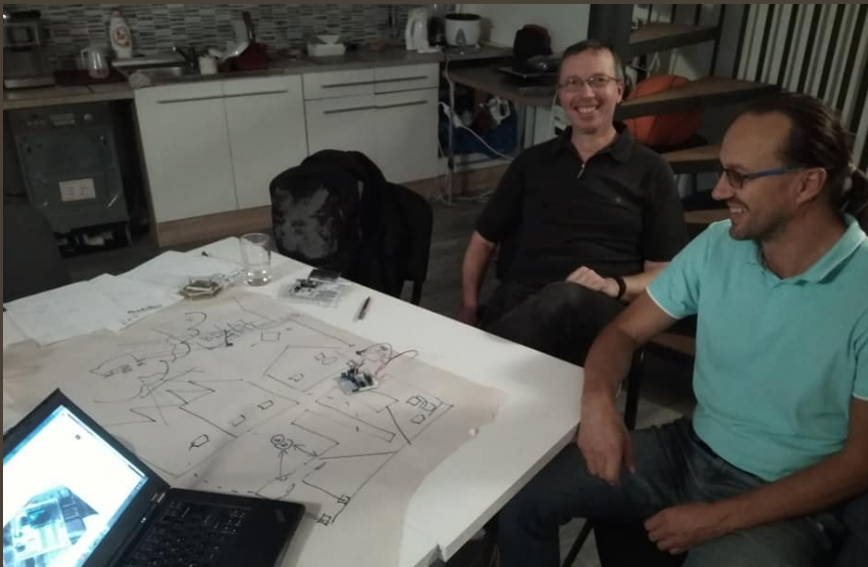
Shiranhosting s.r.o. kdo jsme, jak to vše vzniklo ?

- ▶ 2012 spolek NFX (Freetel s.r.o) pořizuje prostor s konektivitou
- ▶ Potřeba hostovat služby na virtuálních serverech, použit Blade CenterH IBM
- ▶ r. 2014 pod značkou Shiranhosting virtualizace, replikace, redundance 3,2,1
- ▶ R. 2018 pod Shiranhosting s.r.o., dvě lokace opět nový HW a SW, vývoj aplikací, IoT, cloud services

- ▶ Zajímavé projekty které hostujeme
placenevolani.cz - návrh na Křišťálovou lupu
Astrohled.cz projekt portálu s horoskopy
Liberland e-eGovernment - virtuální stát



Portfolio, směr k IoT a cloud službám - to přeci dělají všichni, má to cenu ???

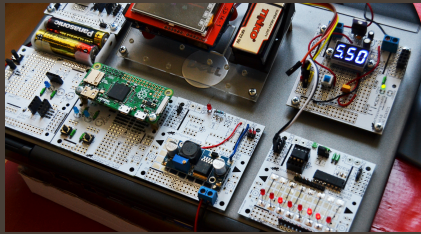


- ▶ ANO má to cenu ve 2018 90% zákazníků generuje 40% zisku z VPS, 10% zákazníků z cloud služeb generuje 60% zisku
- ▶ IoT je propojením stroje a člověka
- ▶ Centralizace z decentralizovaných modulů nechceme MONOKULTURU
- ▶ Směr Smart city, Průmysl 4.0, AI, BI, Big Data, VR !!



SHIRAN HOSTING
DATACENTER

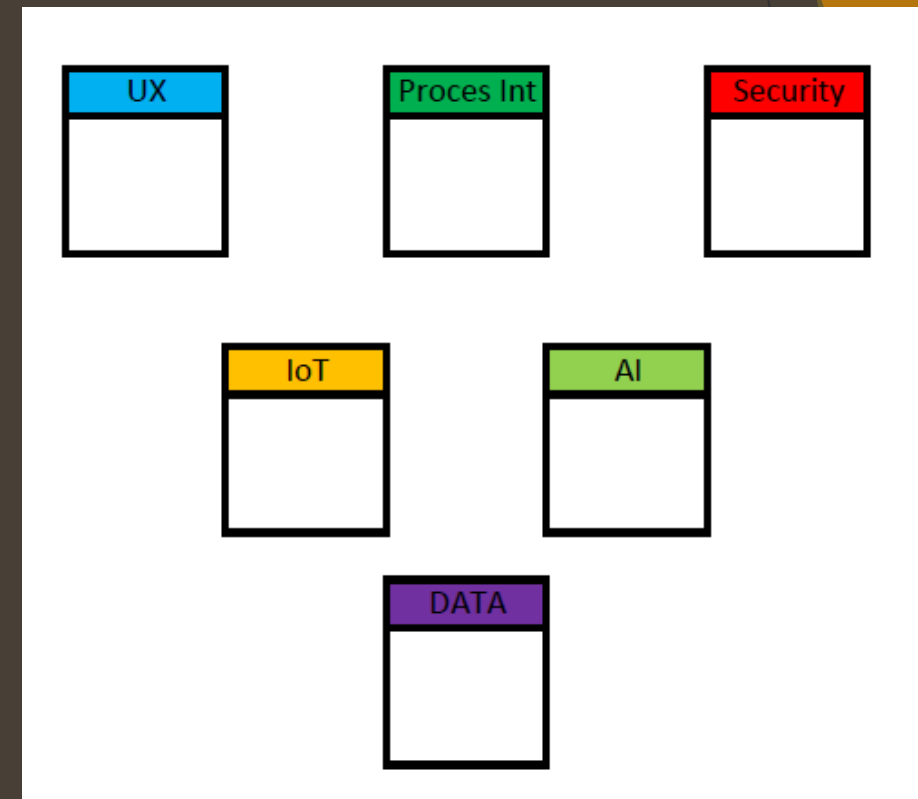
Zařízení IoT modely, kam je připojit a proč ?



- ▶ Vývojové boardy www.octopuslab.cz
- ▶ Mini, Big Display, Touch, IN, OUT
- ▶ „Stavebnice“ pro širokou IT veřejnost
- ▶ X86, Průmyslové PLC - PC
- ▶ Drag and drop config and firmware
- ▶ Verze v cloudu (SaaS) nebo instalace on-premise u zákazníka
- ▶ Otevřenost a rozšiřitelnost - data dostupná přes rozhraní MQTT, RESTful
- ▶ Certifikace pro cloudy / ID / API / compatible
- ▶ Certifikace SH MATIC, SMART CITY

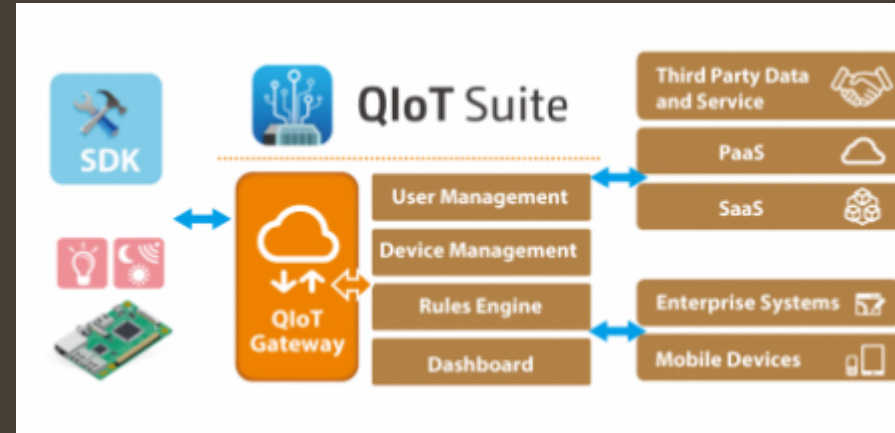
SH MATIC Industrial CLOUD, skládačka

- ▶ UX Portal, admin, customer, public data
- ▶ Processes Integrations, APIgw, Monitoring, WF, Mapping
- ▶ Security SSO, Users, Groups, Auditing, Monitoring
- ▶ IoT certify conector, embeded AEM, AI, etc
- ▶ AI digital asistance, Raw data, Automated, Recongnitons, Context AI
- ▶ Data mgmt graph, analytic, communications



IOT v praxi ?

- ▶ Monitoring technologií, zakázek dopravy, zákazníků a výrobků, nezadávat data ručně
- ▶ Kontrola vstupů, výstupů, postupů, personifikace, soulad, dokumentace, RFID, NFC, QR
- ▶ Údržba, prevence, prediktivní analýza
- ▶ Cykly výroby, cyklus nasazení AI, BI, Machine learning
- ▶ Proč ? k čemu to použít ?



Děkuji za pozornost, otázky?

- ▶ Prezentace ke stažení na www.shiranhosting.cz/senec/
- ▶ Moduly k prohlídce na www.octopuslab.cz
- ▶ Poptávka smart zařízení, cloud technologie, žádost o demo, partnerství info@shiranhosting.cz
- ▶ Dotaz k prezentaci, IT konzultace psanda@ferove-it.cz



SHIRAN HOSTING
DATACENTER