



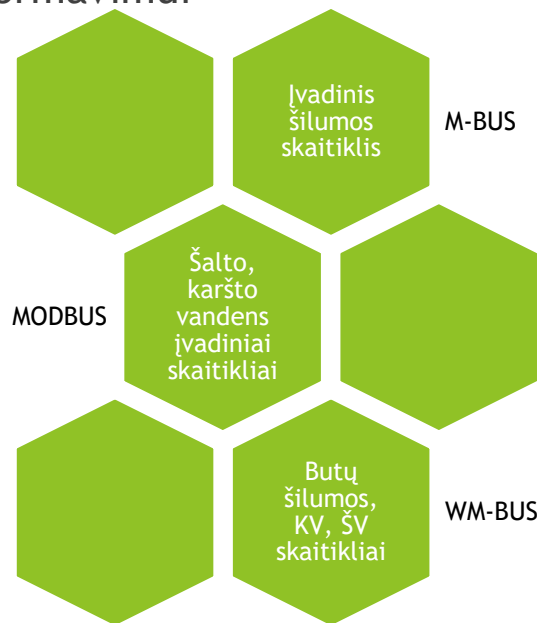
**NUOTOLINIS APSKAITOS
PRIETAISŲ BEI VALDYMO
ĮRANGOS NUSKAITYMAS IR
MONITORINGAS**

Duomenų judėjimo modelis



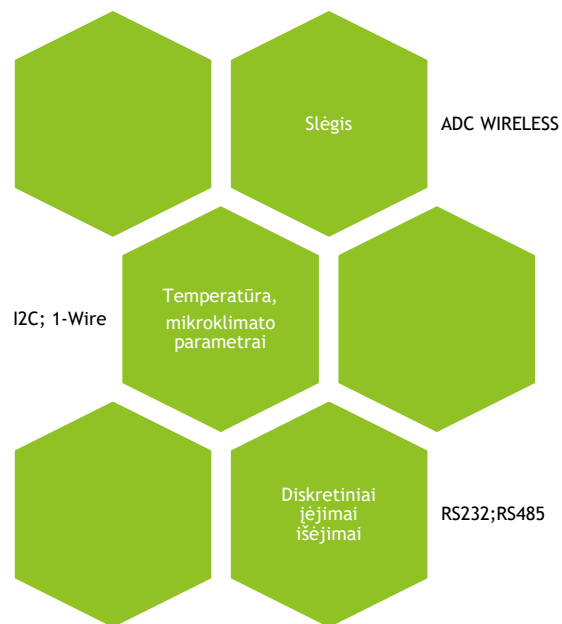
Apskaitos duomenų surinkimas iš apskaitos prietaisų

- ▶ Įvairių apskaitos prietaisų apskaitos duomenų surinkimas naudojant prietaisų gamintojų protokolus. Duomenys skirti „Billing“ apskaitai, analizei bei vartotojų informavimui



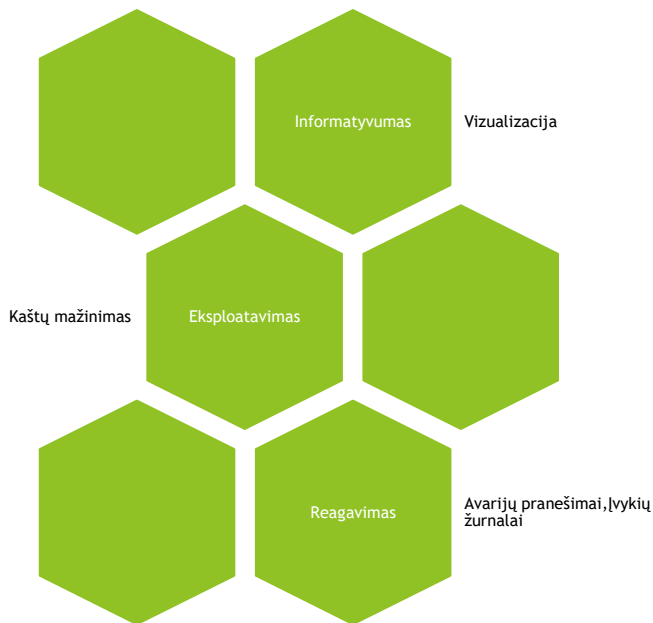
Papildomų parametų surinkimas

- ▶ Įvairių papildomų parametų „matymas“ padeda užtikrinti teikiamų paslaugų kokybę, leidžia mažinti kaštus, sustiprina pozicijas sprendžiant ginčus.



Šilumos punkto monitoringas ir valdymas

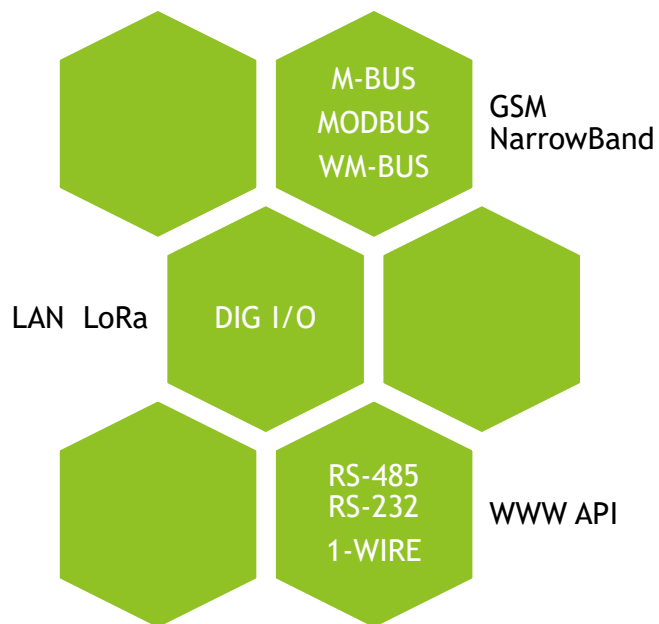
- ▶ Šilumos punktų monitoringas ir valdymas su apibrėžtomis teisėmis leidžia operatyviai reaguoti į avarines situacijas ar pastebėti prielaidas avarinei situacijai atsirasti. Įvykių žurnalas užtikrina pilną veiksmų atsekamumą ir kontrolę.



Idelis	Šaltinis	Šaltinio tipas	Šaltinio statusas	Operacijos laikas
00001	00001	00001	00001	00001
00002	00002	00002	00002	00002
00003	00003	00003	00003	00003
00004	00004	00004	00004	00004
00005	00005	00005	00005	00005
00006	00006	00006	00006	00006
00007	00007	00007	00007	00007
00008	00008	00008	00008	00008
00009	00009	00009	00009	00009
00010	00010	00010	00010	00010
00011	00011	00011	00011	00011
00012	00012	00012	00012	00012
00013	00013	00013	00013	00013
00014	00014	00014	00014	00014
00015	00015	00015	00015	00015
00016	00016	00016	00016	00016
00017	00017	00017	00017	00017
00018	00018	00018	00018	00018
00019	00019	00019	00019	00019
00020	00020	00020	00020	00020

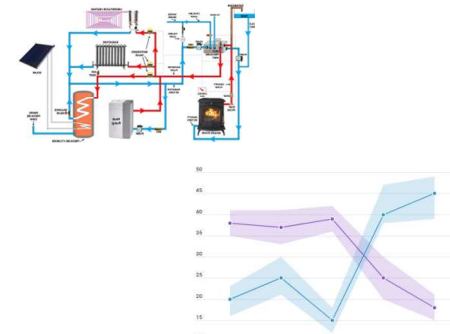
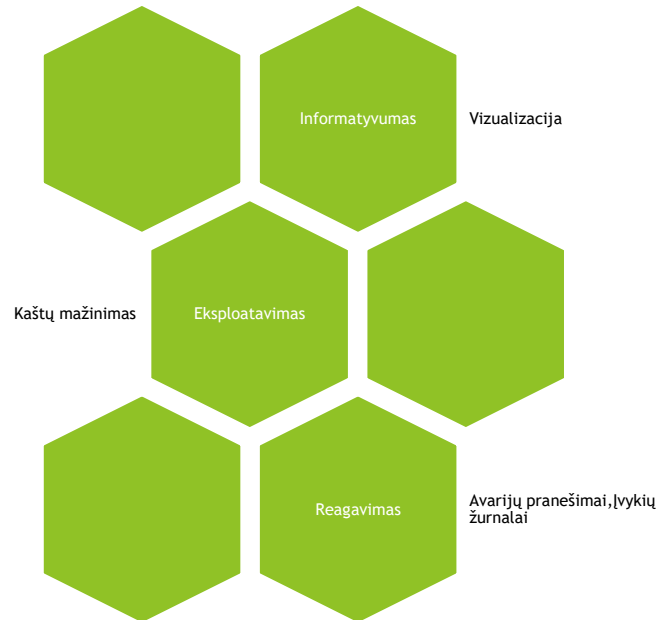
Duomenų keitiklis

- ▶ Duomenų keitiklis, įrenginys turintis fizinę galimybę jungtis prie įvairių prietaisų įvairiomis fizinėmis jungtimis, nuskaityti reikiamus duomenis bei transformuoti juos į atvirą formatą tolimesniam naudojimui.



Duomenų kaupimas analizė ir apdorojimas

- ▶ Duomenų kaupimas, analizė ir apdorojimas, labai plačių galimybių įrankis leidžiantis įvairiais pjūviais analizuoti duomenis, generuoti ataskaitas, vizualizacijos pagalba matyti esamą situaciją, apsirrašyti kritinius scenarijus, formuoti duomenis apskaitai bei perdavinėti į įvairias Billing'ines sistemas.



Idelis	Skaitiklis	Skaitiklio tipas	Skaitiklio numeras	Esama kvadratinė metrai
Skait 1.1	UAB "Gatvės šilumos tiekimas"	Termo skaitiklis	200000	1,500
Skait 1.2	UAB "Gatvės šilumos tiekimas"	Termo skaitiklis	200010	1,500
Skait 1.3	UAB "Gatvės šilumos tiekimas"	Termo skaitiklis	200020	1,500
Skait 1.4	UAB "Gatvės šilumos tiekimas"	Termo skaitiklis	200030	1,500
Skait 1.5	UAB "Gatvės šilumos tiekimas"	Termo skaitiklis	200040	1,500
Skait 1.6	UAB "Gatvės šilumos tiekimas"	Termo skaitiklis	200050	1,500
Skait 1.7	UAB "Gatvės šilumos tiekimas"	Termo skaitiklis	200060	1,500
Skait 1.8	UAB "Gatvės šilumos tiekimas"	Termo skaitiklis	200070	1,500
Skait 1.9	UAB "Gatvės šilumos tiekimas"	Termo skaitiklis	200080	1,500
Skait 1.10	UAB "Gatvės šilumos tiekimas"	Termo skaitiklis	200090	1,500
Skait 1.11	UAB "Gatvės šilumos tiekimas"	Termo skaitiklis	200100	1,500
Skait 1.12	UAB "Gatvės šilumos tiekimas"	Termo skaitiklis	200110	1,500
Skait 1.13	UAB "Gatvės šilumos tiekimas"	Termo skaitiklis	200120	1,500
Skait 1.14	UAB "Gatvės šilumos tiekimas"	Termo skaitiklis	200130	1,500
Skait 1.15	UAB "Gatvės šilumos tiekimas"	Termo skaitiklis	200140	1,500
Skait 1.16	UAB "Gatvės šilumos tiekimas"	Termo skaitiklis	200150	1,500
Skait 1.17	UAB "Gatvės šilumos tiekimas"	Termo skaitiklis	200160	1,500
Skait 1.18	UAB "Gatvės šilumos tiekimas"	Termo skaitiklis	200170	1,500
Skait 1.19	UAB "Gatvės šilumos tiekimas"	Termo skaitiklis	200180	1,500
Skait 1.20	UAB "Gatvės šilumos tiekimas"	Termo skaitiklis	200190	1,500

ARTAKIJOS DUOMENŲ NUSKAITYMO SISTEMA:

- ▶ Platus funkcijų pasirinkimas
- ▶ Patogus prisijungimas;
- ▶ Paprastas ir informatyvus meniu;
- ▶ Neriboti duomenų archyvai;
- ▶ Automatinės ataskaitos ir pranešimai;
- ▶ Galimybė pridėti naujus funkcionalumus;
- ▶ Administravimas;
- ▶ Nuolatinė sistemos priežiūra.
- ▶ Beveik visi wMBus skaitikliai;
- ▶ Įvairūs dalikliai;
- ▶ Laidiniai skaitikliai;
- ▶ Kompaktiškas duomenų nuskaitymo skydas;
- ▶ Universalus valdiklis, su galimybe pasirinkti komplektaciją;
- ▶ Galimybė nuskaityti įvairių sąsajų skaitiklius;
- ▶ Neribotas nuskaitymų apskaitos prietaisų kiekis;
- ▶ Servisas.

MES BENDRADAR BIAUJAME



- ▶ DANFOSS
- ▶ QUNDIS
- ▶ SIEMENS
- ▶ ITRON



- ▶ WILO
- ▶ HERZ
- ▶ UNICAL
- ▶ FROLING

AČIŪ UŽ DĒMESĪ
TIKIMĒS PRODUKTYVAUS BENDRADARBIAVIMO

UAB „ARTAKIJA“
KOMANDA

2020 07 27