

# Případová studie

## OCTOPUS - systém pro správu majetku

### Objednatel:

TEREA Cheb s.r.o.  
Májová 588/33  
350 48 Cheb  
IČ: 63507871



### Proč?

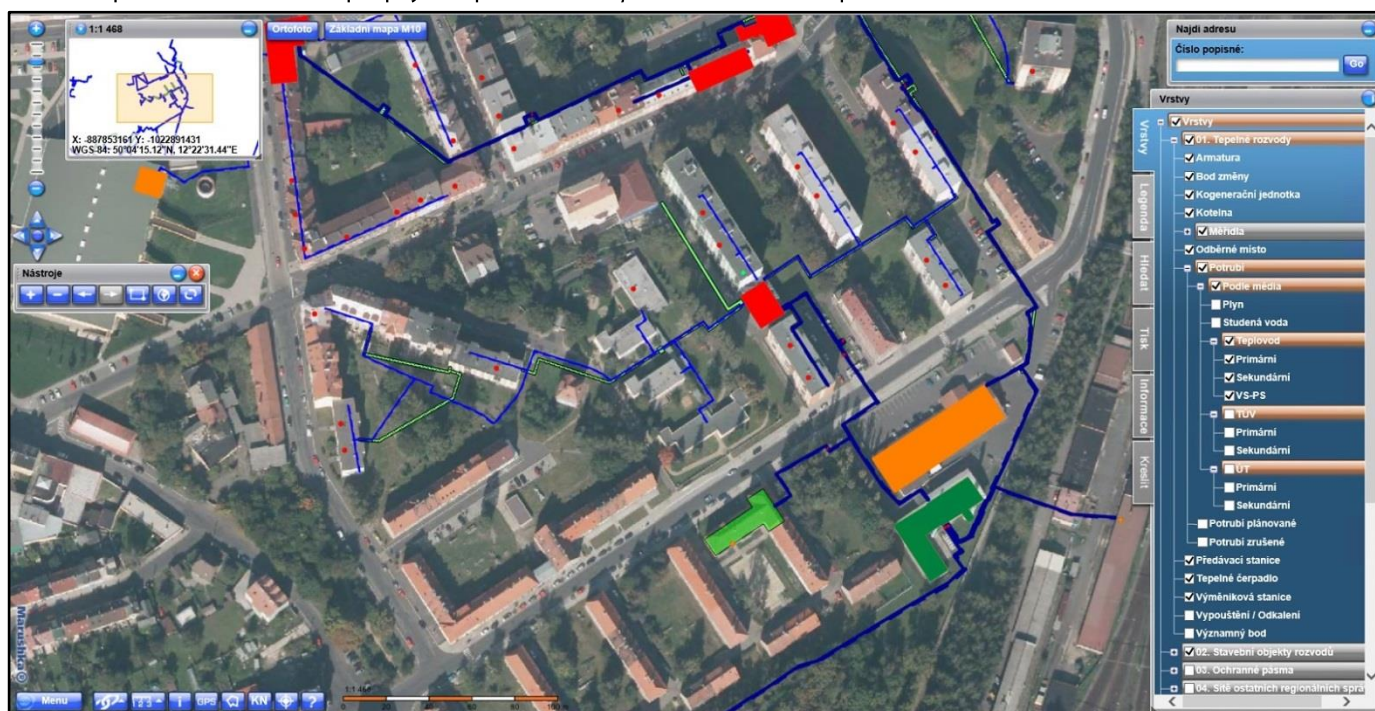
Společnost TERE A Cheb zajišťuje svým klientům dodávky tepla, teplé vody a dalších medií v Chebu, Aši a jinde. Implementace řešení pro správu majetku GIS OCTOPUS pomůže našemu klientovi s technickou evidencí rozvodů tepla, teplé vody a dalších medií. Zároveň usnadní přístup k datům z různých databází (systémová integrace).

### Předmět zakázky:

- o studie proveditelnosti
  - implementace GIS systému
  - struktura datového skladu tepelné sítě a ostatních inženýrských sítí
  - integrace IS uvnitř společnosti (architektura)
- o zpracování projektu
  - instalace systému Octopus
  - integrace IS používaných uvnitř společnosti (propojení na modul Média IS K2, Form Server)
  - sjednocení dat tepelné sítě

### Výsledek spolupráce

Zpracované technické informace jsou snadno dostupné širokému okruhu uživatelů v technickém i ekonomickém úseku. Propojení na modul Média IS K2 umožňuje v mapovém prostředí i v OCTOPUSu zobrazit vybrané ukazatele (spotřeba tepla, informace o odběratelích, informace o měřácích apod.). Se společností TERE A Cheb budeme spolupracovat na hlubším propojení OCTOPUS a modulu Média IS K2 (od společnosti K2 atmitec s.r.o.). V další fázi bude zprovozněno funkční propojení spisové služby (Form Server od společnosti Software602 a.s.) a GIS OCTOPUS.



MDP GEO, s.r.o.  
Masarykova 202, 763 26 Luhačovice  
Česká republika

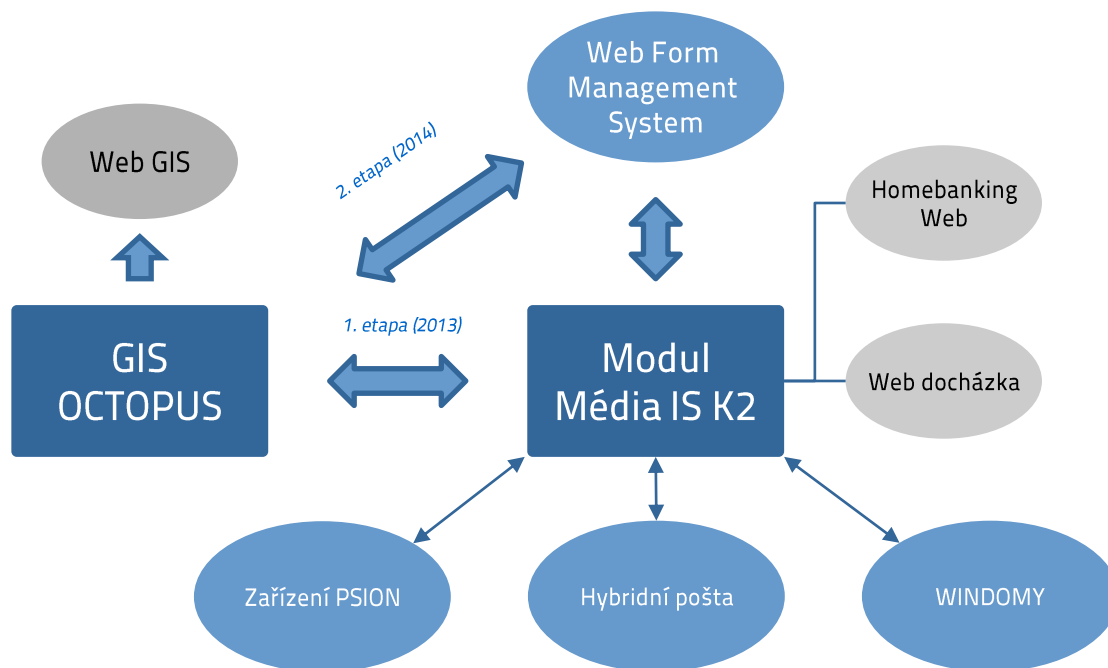
T: + 420 577 131 000  
F: +420 577 131 277  
M: +420 608 866 306

[www.mdpgeo.cz](http://www.mdpgeo.cz)



# Případová studie OCTOPUS - systém pro správu majetku

Architektura softwarových řešení uvnitř společnosti – schéma znázorňuje integraci jednotlivých systémů a sdílení databázových informací.



GEOPORTÁL TEREZA CHEB s.r.o.  
IS pro správu majetku



Mapa hobza

Kód nadř. měření	Kód měření	Medium	Popis měření	Kód PTZ	Kód nadř. PTZ	Popis PTZ	ODC skup.	Druh měření	Typ měření	Výr číslo	Rok výroby	Rozsah	Rozměr	Datum od	Post
ME01009106J	ELEKTRINA	KGJ 1 Riegrova...	KJ010091	kogenerace Rieg...	T11-KGJ OST	Kombinov.tok	0	01.08.13	31.						
ME01009105J	ELEKTRINA	KGJ 2 Riegrova...	KJ010091	kogenerace Rieg...	T11-KGJ OST	Kombinov.tok	0	30.06.13	30.						
ME01009107J	ELEKTRINA	KGJ 2 Riegrova...	KJ010091	kogenerace Rieg...	T11-KGJ OST	Kombinov.tok	EM2172	1001123	2013	01.03.14	28.				
MP01009151	PLYN	101 Riegrova	KJ010091	kogenerace Rieg...		Podružné	0	31.12.97	30.						
MP01009101Q	PLYN	KGJ1-Riegrova	KJ010091	kogenerace Rieg...	T11-KGJ OST	Podružné	0	01.03.08	30.						
MP01009102	PLYN	KGJ2-Riegrova	KJ010091	kogenerace Rieg...		Podružné	0	01.03.08	30.						
ME01009102J	ELEKTRINA	KGJ 1 Riegrova...	KJ010091	kogenerace Rieg...		Kombinov.tok	0	01.01.08	30.						
ME01009103J	ELEKTRINA	KGJ 2 Riegrova...	KJ010091	kogenerace Rieg...		Kombinov.tok	0	01.01.08	30.						
MT01009101	TEPLO	KGJ1-Riegrova-v...	KJ010091	kogenerace Rieg...	T11-KGJ OST	Zdrojové	Flowos - ETM	31-0680	1993	4,5 - 90 m3/	80	01.01.08	02.		
MT01009102	TEPLO	KGJ2-Riegrova-v...	KJ010091	kogenerace Rieg...	T11-KGJ OST	Zdrojové	CF51	EN60870-5 33/2...	2004	01.01.08	30.				
MP01000053Q	PLYN	101 Riegrova KG...	KJ010091	kogenerace Rieg...		Podružné	0	01.03.08	30.						
MO01009101	MOTO-OLEJ	Modul 1 - Riegrova	KJ010091	kogenerace Rieg...	T11-KGJ OST	Kombinov.tok	modul 1	0	30.12.99	30.					
MO01009102	MOTO-OLEJ	Modul 2 - Riegrova	KJ010091	kogenerace Rieg...	T11-KGJ OST	Kombinov.tok	modul 2	0	30.12.99	30.					
MP01009103Q	PLYN	KGJ2-Riegrova	KJ010091	kogenerace Rieg...	T11-KGJ OST	Podružné	0	01.01.09	30.						
MO02009101	MOTO-OLEJ	Modul 1 - Zlatý v...	KJ020091	kogenerace Zlatý...	T11-KGJ OST	Kombinov.tok	modul 1	0	30.12.99	30.					
MO02009102	MOTO-OLEJ	Modul 2 - Zlatý v...	KJ020091	kogenerace Zlatý...	T11-KGJ OST	Kombinov.tok	modul 2	0	30.12.99	30.					
MT02009101	TEPLO	KGJ 1 Zlatý vrch...	KJ020091	kogenerace Zlatý...	T11-KGJ OST	Zdrojové	Calor 20	5402/97	1997	6 - 54 m3/ho	40	01.01.08	05		
MT02009102	TEPLO	KGJ 2 Zlatý vrch...	KJ020091	kogenerace Zlatý...	T11-KGJ OST	Zdrojové	calor 30	1041/98	1998	01.01.08	07.				

MDP GEO Tereza Cheb CUZK GEOVAP

Copyright © 2012 MDP GEO s.r.o. Všechna práva vyhrazena

Prostředí aplikace Octopus, kde jsou dostupné informace z modulu Média IS K2 vč. funkčního propojení s mapovou částí

