



## Pouzdana tehnologija: Techem Radio Sistem



Precizno  
merenje i obračun  
potrošnje grejanja,  
vode i klimatizacije.

# Svetski lider u inovativnoj Radio tehnologiji

## Partner u Vašem komšiluku

U više od 20 zemalja, klijenti na tržištu nekretninama, investitoru, kućevlasnici, stanari ukazali su poverenje Techem-u. Kao svetski lider i ponuđač usluga, Techem Vam u svakom trenutku pruža uvid u precizne podatke o potrošnji grejanja, vode i klimatizacije. Potrošnja se precizno meri i svaki stanar dobija individualni obračun zasnovan na stvarnoj potrošnji.



Centrala kompanije  
u Nemačkoj

## Posao pojednostavljen, ušteda energije

Uz vrhunsku uslugu i inovativnu "made in Germany" tehnologiju, Techem dostiže precizno definisan cilj: smanjenje administracije za svoje klijente čime se štedi i vreme i novac. To uključuje i vidno pojednostavljenu proceduru merenja i obračunavanja potrošnje. Drugi cilj je obezbediti podsticaj za štednju energije kroz raspodelu troškova na osnovu potrošnje. A kako se troškovi energije neprekidno povećavaju, uvođenjem ovog sistema štede se i prirodni resursi i finansije.



"Za uspešno upravljanje potrošnjom od presudnog je značaja da merenja i obračun troškova energije budu precizni, transparentni i da budu pravilno raspoređeni. Odličan odnos cena/usluga i veliki broj referenci prava su preporuka za Techem."

**Jindrich Ansorge, Residential cooperative Kocianova 1584/1, Prag, Republika Česka**



## Novi kvalitet

Radio tehnologija donela je pozitivan preokret u dosadašnjem sistemu obračuna potrošnje grejanja, vode i klimatizacije. Kao svetski lider na tržištu po broju instaliranih radio mernih uređaja, Techem prednjači u razvoju radio tehnologija.

Sa Techem-ovom radio tehnologijom investirate u budućnost. Primenom radio sistema, pre svega ugradnjom radio uređaja za merenje potrošnje grejanja, vode i klimatizacije, iz širokog Techem-ovog programa, postajete spremni za buduće usluge kao što su napredniji sistemi za uštedu energije (Techem - adapterm) i online usluge razmene informacija o potrošnji.

## Techem - Vaš partner za štednju.

- No. 1 u Nemačkoj, lider na tržištu u drugim zemljama
- Svetski lider po broju instaliranih radio mernih uređaja
- 690,000 klijenata u 8 miliona domaćinstava širom sveta
- Više od 2,900 zaposlenih
- Više od 55 godina uspešnog poslovanja na tržištu
- Čerke kompanije u više od 20 zemalja

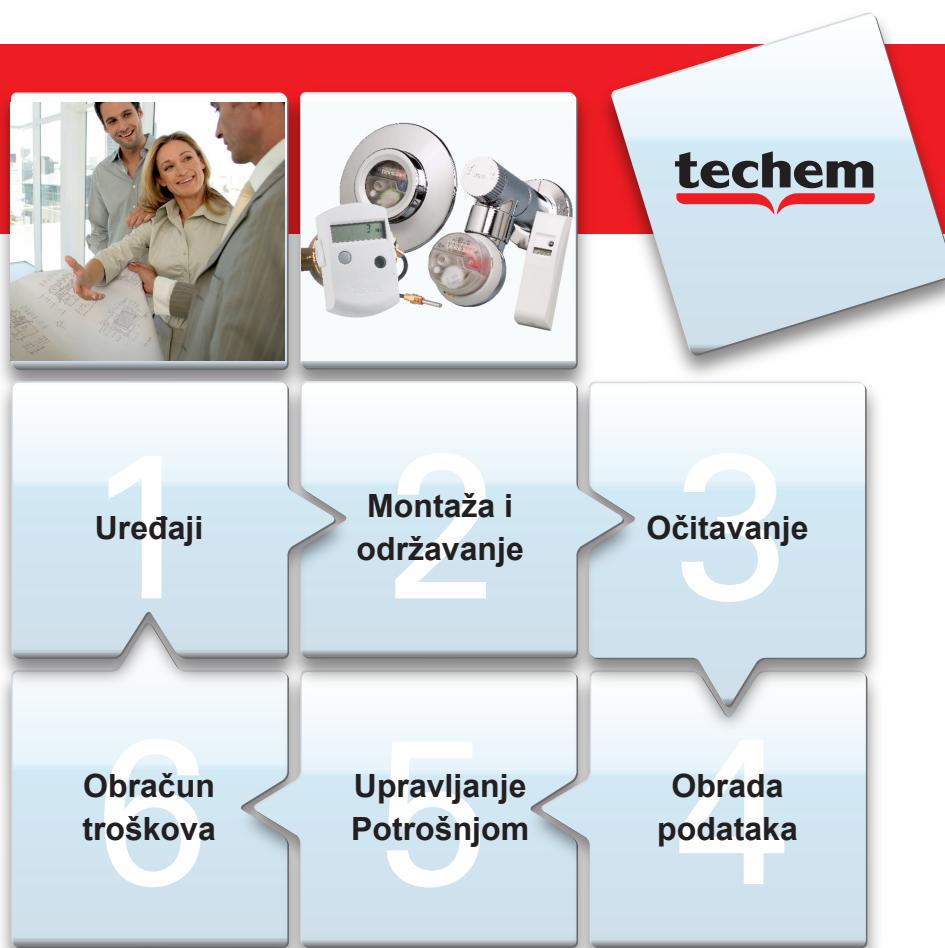
maj 2010.



“Zahvaljujući Techem-ovim radio uređajima nije više potrebno zakazivati termine za očitavanje na licu mesta, niti uznemiravati stanare prilikom ulaska u stanove. Na taj način i investitori i vlasnici nekretnina i stanari štede i vreme i novac. To je ključni momenat!”

**Henning Poulsen, Aarhus/Danska**

# Techem nudi inteligentna rešenja.



Techem Vam nudi fleksibilno i modularno rešenje a na osnovu najsvremenije tehnologije "made in Germany". Radio tehnologija značajno pojednostavljuje put od očitavanja do preciznog i tačnog obračuna na osnovu stvarne potrošnje.



"Nezavisni eksperti potvrđuju da je radio tehnologija najbolje rešenje koje zadovoljava naše potrebe. Prelazak na radio sistem u našim objektima bio je veoma brz i tekao je bez problema. Greške koje su sejavljale prilikom ručnog zapisivanja očitanih vrednosti sad su, uz Radio Sistem, isključene."

**Philippe Moulin, Warteck Invest AG, Švajcarska**



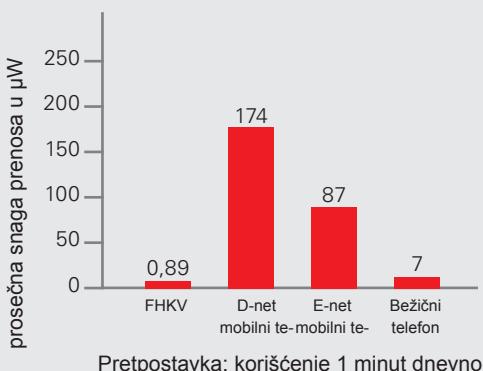
### Vrhunski kvalitet i pouzdanost

- Precizno očitavanje zahvaljujući najsavremenim **uređajima**. Uz to, stanari se mogu uveriti u tačnost svojih računa u bilo kom trenutku. Očitane vrednosti memorisane su i lako se mogu videti na displejima samih uređaja. Techem takođe obezbeđuje i usluge **montaže i održavanja** svih uređaja.
- Očitavanja** se vrše bez ulaska u stanove, radio putem. Na taj način vreme i administracija za zakazivanje termina za očitavanje kao i procena potrošnje postaju stvar prošlosti.

- Pouzdana **obrada podataka** garantuje osnovu za brzo, pouzdano i pregledno **obračunavanje** zasnovano na stvarnoj potrošnji. Techem-ova usluga **upravljanje potrošnjom** nudi instrument za analizu potrošnje energije u Vašem objektu.

Koristeći vrhunsku tehnologiju već danas - istovremeno bezbedno investirate u budućnost jer Vam radio tehnologija omogućava da profitirate u trenutku kad najnovije usluge i rešenja za uštedu energije budu dostupni.

Prosečna snaga prenosa različitih radio prenosnika u poređenju sa Techem-ovim radio deliteljima topline - FHKV



### Bezbedna tehnologija

Radio sistem može se koristiti u stambenim objektima kao i u javnim objektima bez ikakvih smetnji. Prema najnovijim saznanjima radio talasi koje emituje ovaj sistem potpuno su bezopasni po zdravlje.

Kao primer može da posluži i sledeće poređenje: prenos energije koja se emituje u jednom stanu opremljenom radio uređajima prosečno je jednak onom koji se emituje u toku 5-6 minuta razgovora mobilnim telefonom.

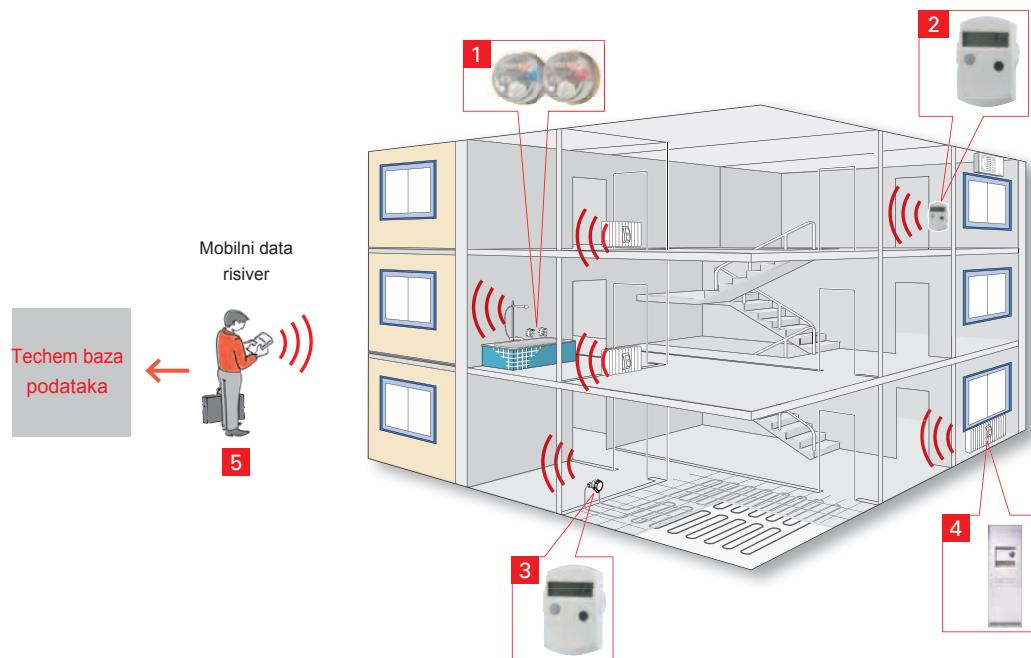
# Techem Radio Sistem: kvalitet svetskog lidera na tržištu.

**Techem je svetski lider po broju instaliranih radio mernih uređaja: zahvaljujući poverenju stotine hiljada zadovoljnih potrošača i vrhunskoj tehnologiji Techem Radio Sistema.**

## Jednostavan i pouzdan

Sve komponente Techem-ovog radio sistema savršeno funkcionišu. Potrošnja u svakom stanu bilo da je reč o grejanju, vodi ili klimatizaciji precizno se beleži.

Očitavanja se prikupljaju izvan stanova, a podaci o potrošnji prenose radio putem. Nije potrebno prisustvo stanara kako bi se izvršilo očitavanje.



- 1 Radio vodomeri mere potrošnju hladne i tople vode.
- 2 Uređaji za merenje klimatizacije.
- 3 Kalorimetri sa radio interfejsom koriste se za podno grejanje.
- 4 Radio delitelji topline montiraju se na svaki radijator.
- 5 Radio očitavanje i prikupljanje podataka.

# Techem Radio Sistem: ubedljive prednosti.

Vrhunská precíznosť merenia a očítavanie bez ulaska u stanove  
glavne su prednosti Techem-ovog Radio Sistema.



## Vi profitujete uz radio sistem

### • Jednostavna montaža

Instaliranje Techem-ovog radio sistema u potpunosti je bežično. To je prečica do zadovoljnih klijenata - jer sa radio sistemom Vi ste pripremljeni za dodatne usluge i napredne sisteme za uštedu energije (npr. Techem adapterm)

### • Pouzdano merenie

Radio podrazumeva vrhunsku precíznosť i pouzdanosť. Podaci o potrošnji memorišu se i prenose u Techem automatski - bez grešaka u prenosu. Ovo je preduslov za tačan obračun.

### • Ušteda vremena i troškova administracije

Očítane vrednosti memorisane su i mogu se proveriti u bilo kom trenutku. Nema više procene potrošnje, čime je obezbeđeno precizno obračunavanje. Vaše vreme ostaje Vam na raspolaganju.

## Prednosti radio sistema za stanare:

### • Ušteda vremena

Nije potrebno prisustvo stanara kako bi se izvršilo očítavanie. Nema ulaska drugih lica u stanove radi očítavanja.

### • Transparentni podaci o potrošnji

Svaki stanar lako može proveriti trenutnu potrošnju. Podaci ostaju memorisani i vrednosti potrošnje mogu se u svakom trenutku proveriti na displeju samog uređaja.

### • Pravedna raspodela troškova

Precizno merenie i pouzdano obračunavanje garantuju da troškovi budu pravedno raspoređeni prema stvarnoj potrošnji.



"Naša administracija značajno je pojednostavljena od kada Techem za nas vrši obračunavanje troškova grejanja i vode. Pri tom - i potrošnja se značajno smanjila!"

Michał Toktowicz, PSM housing company, Polska



Techem d.o.o.  
Milentija Popovića 5a  
11070 Novi Beograd  
Telefon: +381 11 655 77 08  
Fax: +381 11 655 77 09  
E-mail: [info@techem.rs](mailto:info@techem.rs)  
[www.techem.rs](http://www.techem.rs)