

Evropski konzorcij partnerjev



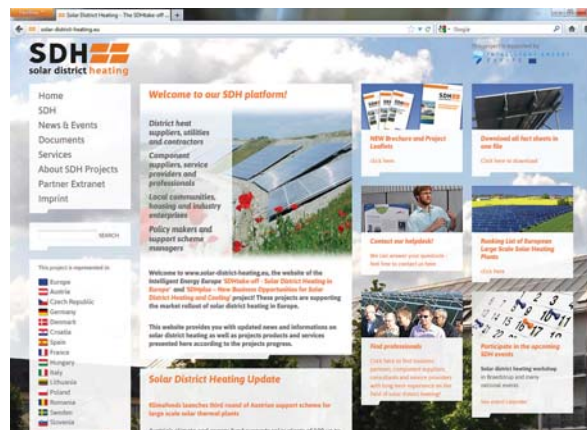
V projektu SDHplus sodeluje 18 partnerjev iz 13 evropskih držav, med njimi strokovna združenja, podjetja in inštituti, ki se ukvarjajo z daljinsko energetiko in sončno energijo.



Več informacij

www.solar-district-heating.eu

Prijavite se in dostopajte do rezultatov projekta SDHplus ali kontaktirajte vašega nacionalnega partnerja.



Slovenski partner:

Univerza v Ljubljani
Fakulteta za strojništvo



Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo
Laboratorij za hlajenje in daljinsko energetiko (LAHDE)
Laboratorij za okoljske tehnologije v zgradbah (LOTZ)
www.fs.uni-lj.si

Koordinator projekta:



Thomas Pauschinger
www.solites.de



Izjava

Avtorji so v celoti odgovorni za vsebino te publikacije. Vsebina ne odraža nujno tudi stališč Evropske zveze. Evropska komisija ni odgovorna za kakršnokoli uporabo informacij, ki jih vsebuje publikacija.

SDH

solar district heating



Solarno daljinsko ogrevanje v Evropi

Solarno daljinsko ogrevanje

Oskrba s toploto iz obnovljivih virov, brez emisij



Z integriranimi sprejemniki sončne energije in sezonskimi hranilniki toplote v Nemčiji pokrijejo tudi do 50% potreb po toploti v stanovanjskih naseljih.



Sistemi solarnega daljinskega ogrevanja (SDH) preko velikih polj sprejemnikov sončne energije in omrežij daljinskega ogrevanja s toplotno energijo iz obnovljivih virov, brez emisij, oskrbujejo stanovanjska naselja in industrijska območja.

V številnih demonstracijskih sistemih na Švedskem, Danskem ter v Nemčiji in Avstriji je zbranih dvajset let praktičnih izkušenj, znanja in razvoja tehnologij.

Naraščajoče zanimanje za sisteme solarnega daljinskega ogrevanja in številni novi komercialni sistemi kažejo, da je narejen tudi že korak v smeri trga.

Velika polja sprejemnikov sončne energije na Danskem in Švedskem že danes proizvajajo toploto po konkurenčnih cenah.



Sistem neposrednega priklopa solarnega sistema v omrežje daljinskega ogrevanja v Avstriji.

Projekt SDHplus

Podpora tržnemu uveljavljanju solarnih daljinskih sistemov



Cilji naših dejavnosti:

- spodbujanje in podpora komercialnim sistemom solarnega daljinskega ogrevanja,
- razvoj in pilotska izvedba novih poslovnih modelov solarnega daljinskega ogrevanja,
- prenos strokovnih znanj in povezovanje akterjev na evropski ravni.

Komu so namenjeni rezultati projekta?

- distributerjem toplote, komunalnim podjetjem in pogodbenikom,
- dobaviteljem opreme, servisnih dejavnosti in strokovnjakom,
- lokalnim skupnostim, stanovanjskim podjetjem in industriji,
- odločevalcem in pripravljalcem podpornih shem.