

Horizon 2020

Call: H2020-LC-SC3-2018-2019-2020

**(BUILDING A LOW-CARBON, CLIMATE RESILIENT FUTURE:
SECURE, CLEAN AND EFFICIENT ENERGY)**

Topic: LC-SC3-EC-1-2018-2019-2020

Type of action: CSA

Proposal number: 845231

Proposal acronym: HACKS

Heating & Cooling Know-how & Solutions (HACKS)

17 partners

From 15 European states: including Switzerland and Norway

Leading partner ADEME (public agency, France)

Duration: 3 years, started September 1, 2019

Total budget: 2.1 million.

Formerly known as TopTen (since 2009)

Team very successful in applications – 3 subsequent continuations.



Agency for ecological transition

ABOUT ADEME

NEWS

EXPERTISE

RESEARCH AND INNOVATION



INTERNATIONAL

INVESTMENTS FOR THE FUTURE

MEDIA LIBRARY



ABOUT ADEME

About ADEME

Here at ADEME - The French Agency for Ecological Transition - we are firmly committed to fighting global warming and the depletion of our natural resources. On all fronts, we mobilise citizens, economic actors and territories towards a fairer, more harmonious, low carbon and resource-efficient society. Whatever the field - energy, circular economy, food, mobility, air quality, adaptation to climate change, soils, etc. - we advise, facilitate and help finance many projects, from research to solutions sharing. At every level, our expertise and forecasting capacities serve to guide and inform public policies.

ADEME is a public agency under the joint authority of the Ministry for an Ecological Transition and the Ministry for Higher Education, Research and Innovation.

➔ Four vocations



HEATING AND COOLING KNOWHOW AND SOLUTIONS



Project core idea

Provide advocacy for energy-efficient appliances and equipment

- 2009-2018 -TopTen

Household appliances (fridges, washing machines, dishwashers, TVs)

- Since 2019 -HACKS

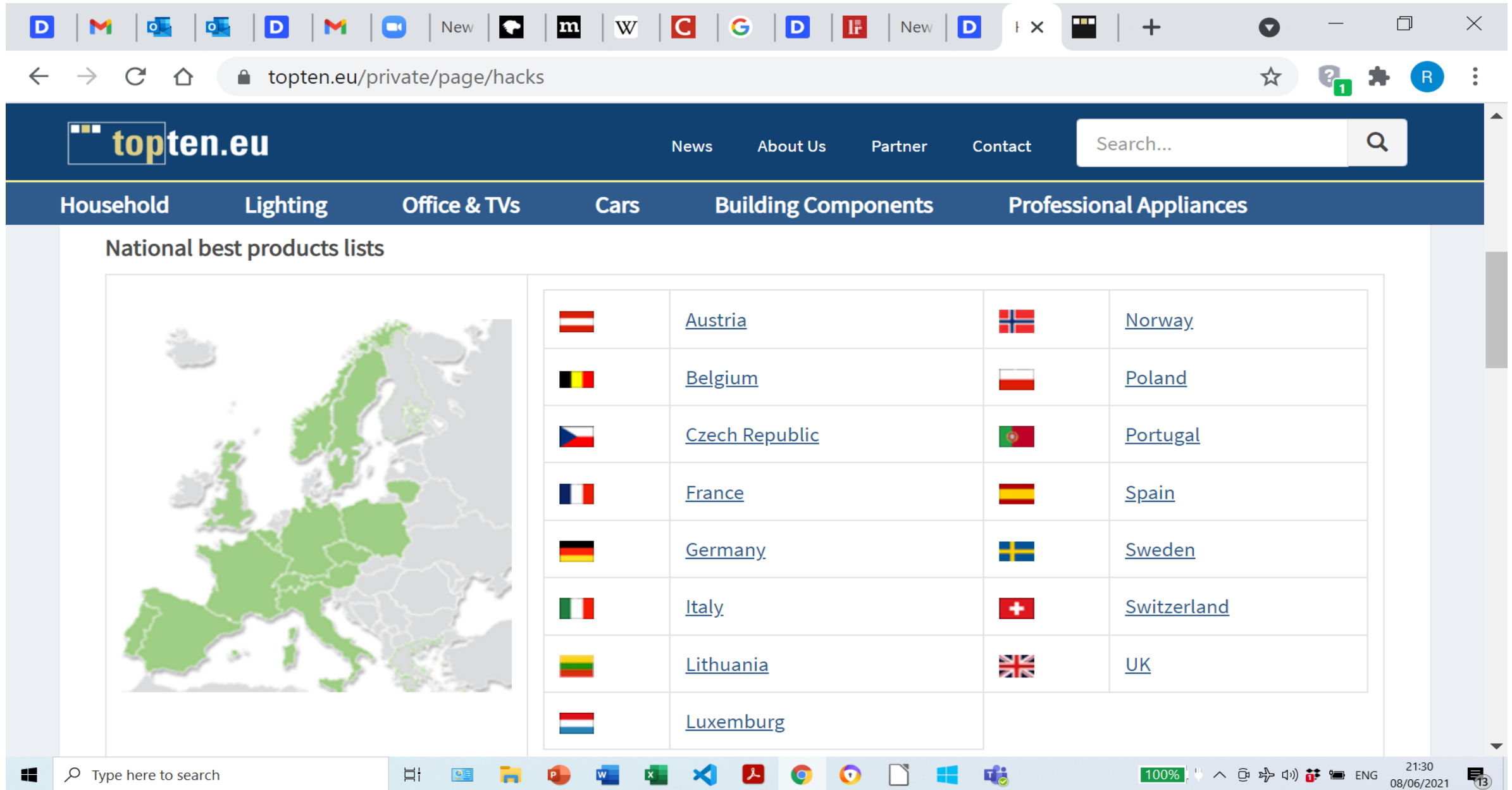
Heating & Cooling equipment (boilers, heat pumps, stoves, air conditioners, circulation pumps, etc.)

Collect data on energy-efficient HVAC equipment Europe-wide.

Display the best (Top-ten acronym) equipment on HACKS platforms, provide advocacy, consultancy, recommendations about selection and installation to customers.

Establish and maintain relationships with retailers, producers, importers.

www.topten.eu/hacks



ecotopten.lt

The screenshot shows the ecotopten.lt website in a web browser. The browser's address bar displays 'ecotopten.lt'. The website's header is dark red, featuring the 'ecotopten.lt' logo on the left and navigation links 'BUIČIAI' and 'VERSLUI' in the center. Below the header, a horizontal menu lists categories: 'Šaldymas', 'Šildymas vėsinimas', 'Apšvietimas', 'Biuras', 'Vaizduokliai', and 'Skalbimas, valymas'. A search bar with the placeholder 'ieškoti...' is positioned on the right. The main content area is a large banner with a dark background. On the left, a vertical energy efficiency scale ranges from A++ (green) to F (dark red). A white arrow points from the 'A++' level to the text 'Suraskite geriausius produktus naršydami ecotopten.lt'. On the right, a person's hands are shown using a tablet that displays a list of products. At the bottom of the page, three red banners are visible: 'Populiariausios kategorijos', 'Kas yra HACKS?', and 'Kas yra Tonten?'. The Windows taskbar at the very bottom shows various application icons and the system clock indicating 21:38 on 08/06/2021.

ecotopten.lt

BUIČIAI VERSLUI

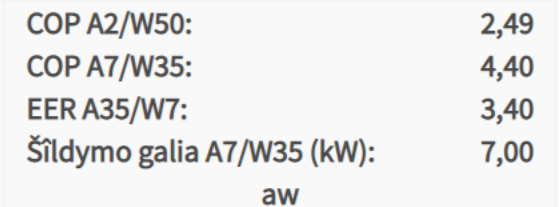
Naujienos Apie mus Partneriai Susisiekite

ieškoti...

Šaldymas Šildymas vėsinimas Apšvietimas Biuras Vaizduokliai Skalbimas, valymas

Suraskite geriausius produktus naršydami ecotopten.lt

Populiariausios kategorijos Kas yra HACKS? Kas yra Tonten?



⚙️ Nuoroda į gamintoją



<http://topten.info.pl/private/page/hacks>

FUNDACJA NA RZECZ EFEKTYWNEGO WYKORZYSTANIA ENERGII

Poland

top ten.info.pl Aktualności O nas Partnerzy Finansowanie inwestycji Kontakt Szukaj...

Urządzenia AGD Monitory & TV Komponenty budynkowe Silniki i pompy Oświetlenie Transport

Strona główna > HACKS. Heating and Cooling Knowhow and Solutions

W Unii Europejskiej prawie połowa wszystkich budynków korzysta z kotłów indywidualnych, które zostały zainstalowane przed 1992 r. Ich efektywność energetyczna jest szacowana na poziomie 60% lub niższym. W związku z tym, **marnowana jest niepotrzebnie energia**, a w budżecie domowym na ogrzewanie trzeba przeznaczyć spore kwoty. **Potencjał wymiany tych urządzeń, na nowe, energooszczędne, jest więc ogromny.** Wiele osób nie wie jednak jak się do tego zabrać, gdzie szukać informacji, jak wybrać ten lepszy, energooszczędny sprzęt.

I tu pomocną dłoń wyciąga **projekt HACKS** (Heating And Cooling Know-how and Solutions - Ogrzewanie i chłodzenie – wiedza i rozwiązania), który poprzez szereg rad i wskazówek, ma za zadanie **wsparcie konsumentów w wymianie nieefektywnych urządzeń grzewczych i chłodzących (HAC) na nowe, energooszczędne.** Projekt zachęca do wdrażania w domach takich rozwiązań, które zużywają mniej paliwa, obniżają rachunki za energię oraz poprawiają komfort życia.