

The WattWise Project

Redefining embodied energy and carbon footprint tracking, through a conversational approach.

Het herdefiniëren van het bijhouden van de totale energie en CO2-voetafdruk, door middel van een gesprekgerichte aanpak.

Hosted by: Carlotta Hylkema & Oliver Lloyd

Project Information (EN)

A holistic approach to embodied energy & carbon footprint tracking

Interested in knowing how much energy you use for your food, transport and your house? The WattWise Project takes a holistic approach to embodied energy & carbon consumption. Through a friendly and familiar chat interface, WattWise serves as your personal assistant, providing AI-powered insights into your energy use and carbon footprint, covering your home, transportation, and food. By combining user-friendly energy monitoring tools with intelligent software, WattWise helps you understand your carbon and energy footprint and make informed decisions to reduce your environmental impact, all without sacrificing comfort or quality of life. Always available at your fingertips, WattWise makes living sustainably easier, more engaging, and much more achievable.

Come and join us at Dutch Design Week to experience WattWise in action!

Discover how this powerful tool can help you live more sustainably and show you valuable insights into your energy footprint. We invite you to engage with WattWise and see firsthand how WattWise could fit into your life.

Projectinformatie (NL)

Een holistische aanpak van het bijhouden van de totale energieverbruik en CO2-voetafdruk

Benieuwd naar hoeveel energie jij gebruikt voor je eten, vervoer of je huis? Door een holistische benadering van energieverbruik te gebruiken, stelt WattWise mensen in staat om eenvoudig duurzamere energiekeuzes te maken. Via een gebruiksvriendelijke chat-interface fungeert WattWise als jouw persoonlijke assistent en biedt AI-gestuurde inzichten in je energieverbruik en je totale CO2-voetafdruk, zowel thuis als voor vervoer en voeding. Het combineert gebruiksvriendelijke monitoring hardware met slimme software om je een helder beeld te geven van je ecologische impact. Zo kun je bewuste beslissingen nemen om je voetafdruk te verkleinen, zonder in te leveren op comfort of levenskwaliteit. WattWise is altijd beschikbaar om je te ondersteunen in je duurzaamheidsreis, en maakt het eenvoudiger, leuker en toegankelijker om duurzame keuzes te maken.

Kom naar de Dutch Design Week en ervaar WattWise in actie!

Ontdek hoe dit krachtige platform je kan helpen om duurzamer te leven en waardevolle inzichten te krijgen over je energieverbruik. We nodigen je uit om met WattWise te interacteren en zelf te ervaren hoe WattWise in jouw leven zou kunnen passen.

Image List

Filename	Caption	Credit
posters-mdef-16-1_1725094259.png		
dsc-0940_1725100724.JPG	The WattWise energy monitoring system	
closeup-wattwise-on-ipad-min_1725097146.png	WattWise AI in Use	

Filename	Caption	Credit
3-2_1725094266.png	Person using WattWise during earlier event	
ontwerp-zonder-titel_1725035503.png	Examples of Wattwise AI chat interface	

The images above are included in the ZIP under /images.