



Erasmus+ strategic partnership  
Walking our Way through History  
2020-1-SE01-KA201-077955

Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



## Användarmanual för mobilapplikationen



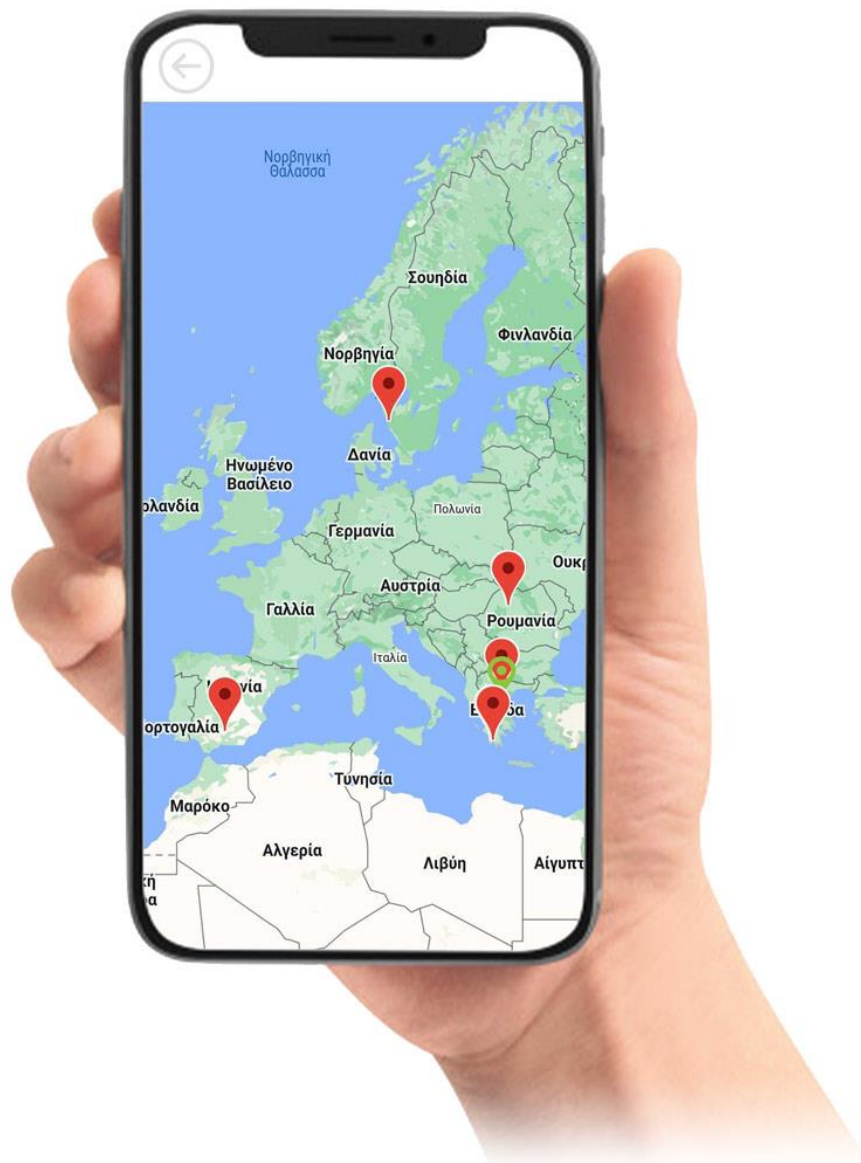
Erasmus+ strategic partnership  
Walking our Way through History  
2020-1-SE01-KA201-077955

Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



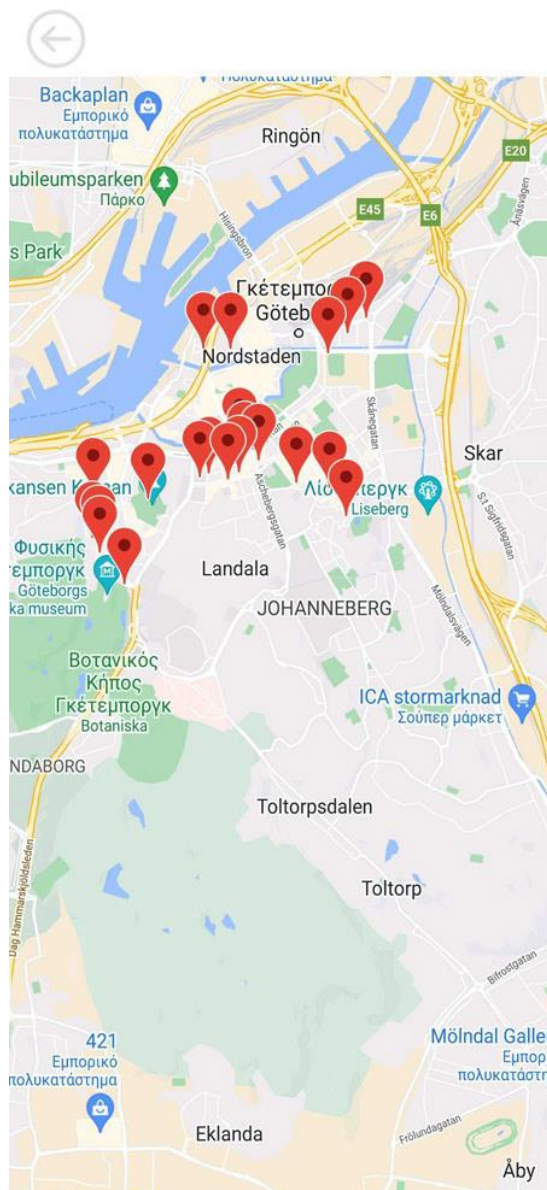
Mobilapplikationen WOW-Hi är en app för smartphones och surfplattor med Android och iOS som använder enhetens GPS-mottagare och en databas som skapats av projektdeltagarna för att visa multimediamaterial om en specifik gata vars namn har en historisk betydelse.

Applikationens startskärm välkomnar användarna med projektets logotyp och ber dem att välja det språk de vill använda genom att klicka på en flagga. Informationen finns tillgänglig på engelska, grekiska, spanska, rumänska och svenska.



Efter språkvalet visar applikationen en lokal karta, baserad på Google Maps-data. I illustrationen kan du se de platser som täcks av WOW-Hi-projektet: Göteborg, Cluj, Thessaloniki, Jaén, Kalamata och Messini. Varje område av intresse är markerat med en röd markör och en grön markör visar användarens position på kartan.

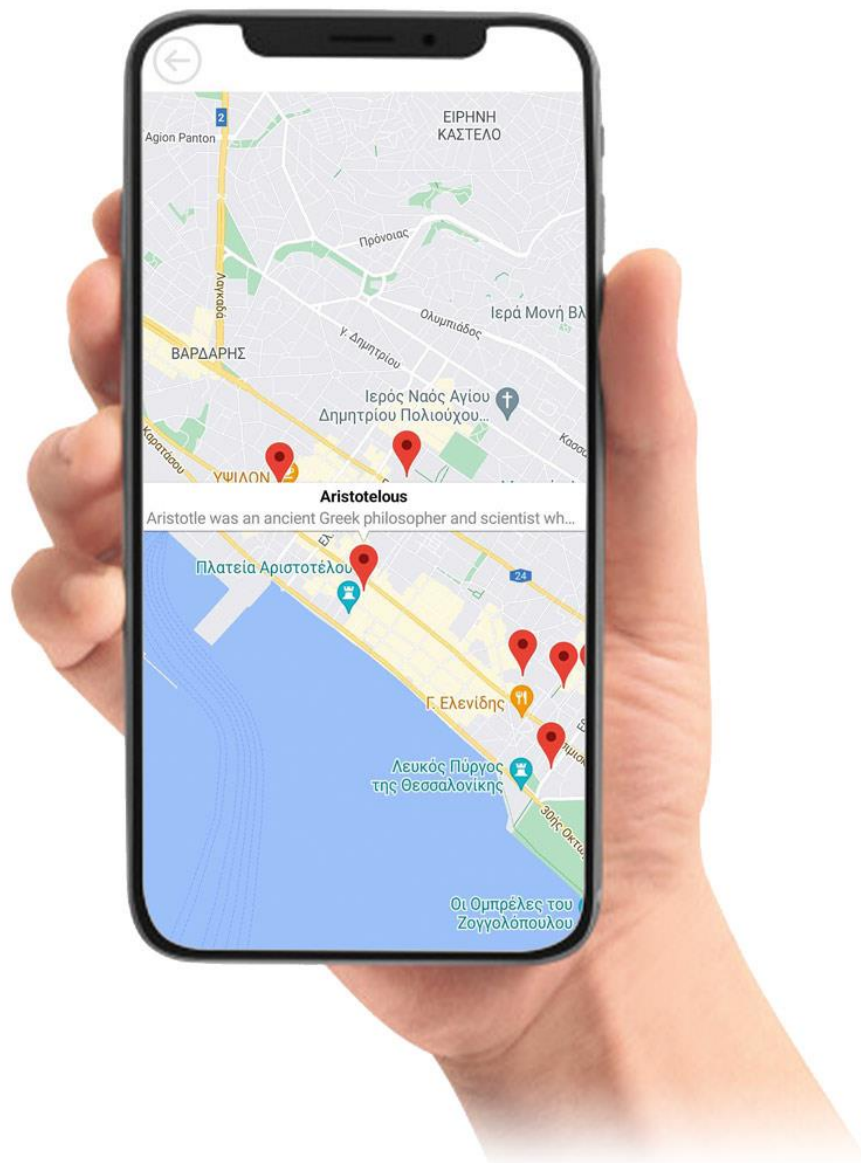
I det övre vänstra hörnet ser du en ikon som tar användaren tillbaka till den första skärmen i applikationen - om han/hon vill byta språk.



När applikationen har en bra GPS-signal zoomar den till det område där användaren befinner sig. Om det finns några intressanta platser i närheten visas de i rött.

Användaren kan komma åt innehållet i applikationen på två sätt: det första är att trycka på en av de röda punkterna. Det andra och mest intuitiva är att gå till den faktiska gatan i hans/hennes stad som är markerad med den punkten. Inte på den exakta platsen för punkten - bara i samma stad.

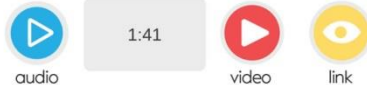
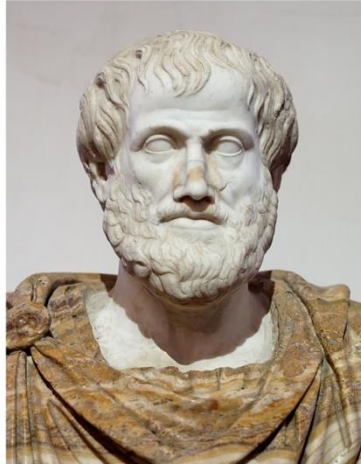
Applikationen läser av GPS-koordinaterna från användarens mobiltelefon och använder en omvänd look-up-algoritm för geolokalisering som returnerar gatans namn. Algoritmen använder en tjänst som tillhandahålls av Google Maps, så det namn som returneras är exakt som Google Maps anger det, på det lokala språket och på engelska. Sedan använder applikationen namnet på gatan som en söknyckel till den databas som skapats av respective projektpartner i WOW-HI, för att hitta historisk information om denna gata.



När användaren går in på en gata som har innehåll i vårt projekts databas visas en liten bildtext på kartan, med de första orden i en text som är relaterad till den gatan. Om användaren rör vid den lilla texten guidas han/hon till en ny skärm som innehåller detaljerat innehåll för gatan. I vårt exempel antar vi att användaren befinner sig på Aristoteles gata i Thessaloniki, Grekland. Så snart användaren går in på gatan visas en liten bildtext på skärmen med kortfattad information. Och när användaren rör vid texten visas följande skärm.



## Aristotle



Aristotle was an ancient Greek philosopher and scientist who was born in Stageira, Halkidiki, Macedonia in 384 BC.

A student first and then a teacher at Plato's Academy in Athens, he was closely associated with Plato and his teaching, but formed his own philosophical approach.

His works refer to many sciences, such as physics, biology, zoology, metaphysics, logic, ethics, poetry, theater, music, rhetoric, politics, etc., and constitute the first complete system in Western Philosophy.

His works influenced philosophical, theological and scientific thought for centuries until the post-Renaissance era. He was the teacher of Alexander the

På skärmen visas personens namn, ett foto, en kort förklarande text, en extern länk till mer information - till exempel Wikipedia-sidan om Aristoteles, och en extern multimedialänk, till exempel en dokumentärfilm om den berömde grekiske filosofen som finns på YouTube.

Dessa funktioner aktiveras med knapparna ovanför texten. Den blå knappen används för att spela upp eller stoppa ljudberättelsen och det grå området bredvid visar hur lång tid det är kvar tills berättelsen är slut. Den röda knappen aktiverar multimediamaterialet och den gula knappen öppnar en webbsida med extramaterial om den historiska person eller händelse som gatan har fått sitt namn efter.



Eftersom denna applikation främst är utformad för fotgängare som promenerar runt i den historiska stadskärnan i en stad, ger applikationen också möjlighet att spela upp berättelser av texten, så att användaren fritt kan gå runt utan att behöva stirra på sin skärm.

För att göra användningen av applikationen till en trevlig upplevelse minns applikationen lokalt de tidigare gator som användaren har besökt. Om användaren återvänder till en gata

inom en tidsram på tjugo minuter kommer applikationen inte att spela upp berättelsen automatiskt, eftersom den antar att användaren redan har lyssnat på den. Applikationen ger dock fortfarande möjlighet att manuellt starta uppläsningen.

Njut av att använda WOW-HI-applikationen i din vandring genom lokalhistorien.