

aiway
Holland.

SUSTAINABLE | INTELLIGENT | HEALTH

Vision

Hållbar och individbaserad
hälsa för alla.

Fem globala hållbarhetsmål

9. Hållbar industri, innovationer och infrastruktur

3. God hälsa och välbefinnande

8. Anständiga arbetsvillkor och ekonomisk tillväxt

10. Minskad ojämlikhet

5. Jämställdhet

Fyra konkreta mål för satsningen

Ett välutvecklat **effektivt innovationssystem** kopplat till hälsainnovation i Halland.

Högskolan i Halmstad har stärkt sin **FoU-bas inom AI-området** och har stark nationell och internationell uppkoppling.

Det regionala näringslivet har ökat sin förmåga till **förnyelse och långsiktig tillväxt** kopplat till nya hälsainnovationer.

De offentliga aktörerna i Halland har utvecklat sin förmåga att arbeta med **innovationsprocesser**.

Nätverka

Spetskompetens

Infrastruktur

Genomförande
(etik och juridik)

Strategier

Mission

Vi ger vården och olika aktörer inom hälsoområdet nya förutsättningar som kan bidra till en individualiserad och jämlik hälsa.

Kunskap om tänkbara
frågeställningar

Data

AI

Tre perspektiv som möts





Region Halland

FoU Halland

CIDD

SHARP

Boston - Halland - samarbetet

aiway
Halland.

SUSTAINABLE | INTELLIGENT | HEALTH

LSM



Harvard University
Brigham and Women's Hospital

CAISR

HCH



HÖGSKOLAN
I HALMSTAD

AiWay Halland

- En spets inom Hälsoinnovationsområdet
- Ett naturligt steg i utvecklingen av styrkeområdet
- Profilmråde för hela Western Scandinavia
- Forskning i världsklass
- En "lagom stor" sjukvårdsorganisation
- Ett unikt datavarulager
- Ett stort intresse från nationellt och internationellt näringsliv

Western Scandinavia Mega region



Vinnväxt

- Tävling för långsiktiga innovationsinitiativ.
- Förutsättningar att nå internationell framgång.
- Internationellt konkurrenskraftiga forsknings- och innovationsmiljöer inom specifika tillväxtområden.
- Tio års finansiering med målet är att de ska etableras som nationellt och internationellt starka och attraktiva innovationsmiljöer.
- Aktiv medverkan från näringsliv, offentlig verksamhet, forskning och politiska aktörer.



Projektet

Projektägare:

Hälsoteknikcentrum Halland/Högskolan i Halmstad (Plan för bolagsbildning)

Långsiktigt mål:

2028 är Aiway en väletablerad utvecklingsarena som attraherar talanger, kompetens och globala företag, för skapandet av innovationer i den nya vårdvärlden. Aiway har blivit en viktig nod i The Megaregion of Western Scandinavia där företag som Apple, Google, Amazon m.fl. driver utveckling i Halland. Aiway har löst en rad utmaningar, bland annat skapat förutsättningar att identifiera försämringar i kroniska sjukdomar så tidigt att försämringsskov kan undvikas.

Finansiering:

Projektet är 10-årigt men delas upp i treårsperioder. De tre första årens finansiering:

	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>2021</u>
Vinnova	4 259 198	6 306 714	7 434 087
Region Halland	4 000 000	4 000 000	7 000 000
Högskolan i Halmstad	1 000 000	1 000 000	1 000 000

Näringslivets finansiering kommer in efter år 3. (35 853 769 SEK år 4-10)

Total finansiering för alla 10-åren: **132 889 829 SEK**