

EHE sustav razmjene zdravstvenih informacija (EHE HIE)

EHE sustav razmjene zdravstvenih informacija (EHE Health Information Exchange, EHE HIE) omogućuje izgradnju infrastrukture za provedbu različitih kliničkih i administrativnih procesa u domeni zdravstva.

Prednosti:

- Omogućava digitalnu transformaciju zdravstvenih procesa i razmjenu vitalnih medicinskih informacija elektroničkim putem
- Poboljšava brzinu, kvalitetu, sigurnost te smanjuje troškove zdravstvene skrbi
- Osigurava svim dionicima u zdravstvu pristup važnim informacijama
- Podupire upravljanje zdravstvenim posjetima
- Podržava programe imunizacije
- Omogućava dionicima zdravstvenog osiguranja aktivno sudjelovanje u procesima
- Pruža pacijentima pristup kliničkim informacijama.

Glavne značajke:

- Sustav temeljen na suvremenim zdravstvenim standardima HL7 FHIR
- Certificirana podrška IHE profila
- Opsežno iskustvo i znanje ugrađeno u proizvod
- Prilagodljivi sigurnosni mehanizmi koji osiguravaju privatnost pacijenata i siguran pristup medicinskim podacima
- Kontrola pristupa temeljena na ulogama putem protokola OAuth 2.0 i OpenID Connect.



Slika: EHE HIE upravlja zdravstvenim procesima i uključuje sve dionike

EHE HIE se temelji na sveobuhvatnom, inovativnom i provjerenom portfelju proizvoda Electronic Healthcare Exchange (EHE). Odgovarajući i siguran pristup zdravstvenim informacijama iznimno je važan za rješenje EHE HIE.



Electronic Healthcare Exchange linija je

proizvoda koji zadovoljavaju različite potrebe sustava eZdravstva, od temeljnih kao što su infrastruktura, sigurnost i integracija, preko upravljanja kliničkim dokumentima i povjerljivim medicinskim podacima te njihove razmjene, do naprednih funkcionalnosti kao što je podrška kliničkom odlučivanju.

Rješenja sastavljena od različitih EHE proizvoda, samostojeća ili integrirana s postojećom infrastrukturom, podržavaju širok raspon procesa u zdravstvenom sustavu.