 SYKEHUSPARTNER	<i>Testpolicy for Sykehuspartner</i>	
Utarbeidet av: SP/Seksjon Regionalt testsenter	Eier: Direktør Tjenesteutvikling Sykehuspartner HF	Etablert dato:
Oppfølging /revisjonsansvarlig: Sykehuspartner HF		Sist revidert: 21.sep.18
Dokumenttype: Testpolicy		Versjon: 1.0

Testpolicy

Hovedprinsipper for testing av IKT-Tjenester i Sykehuspartner

1 FORMÅL

Formålet med Testpolicyen er å gi førende prinsipper for testing av IKT-tjenester i Sykehuspartner. Testing er et metodisk virkemiddel for å måle og sikre kvalitet og å gi innsikt i risiko tilknyttet IKT-tjenesters funksjonelle og ikke-funksjonelle krav. Testing er også et risikoreduserende tiltak som Sykehuspartner er pålagt for å ivareta informasjonssikkerhet for både pasient og behandler i produksjonssystemet og sikre stabile IKT-tjenester for sluttbrukere.

Testresultatet skal gi best mulig grunnlag til involverte beslutningstakere som skal foreta kvalifiserte beslutninger om frigivelsen av IKT-tjenester for neste utviklingstrinn eller for overlevering til produksjon.

2 Omfang

Testpolicyen er gjeldende for alle som skal innføre eller endre maskinvare og/eller programvare i sitt produksjonsmiljø.


Testpolicyen gjelder alt av testaktiviteter knyttet til:

- Introduksjon av maskinvare og programvare
- Nyutvikling og endring på eksisterende tjenester
- Vedlikehold og forvaltning av eksisterende tjenester

3 Testpolicy

I Sykehuspartner skal vi:

- unnlate å implementere nye eller innføre endringer på IKT-tjenester i produksjonsmiljøet dersom endringene kan utgjøre en fare for pasientsikkerheten eller medføre feil av alvorlig karakter.
- ved innføring av nye eller endringer på eksisterende tjenester teste, og vurdere kvaliteten som akseptabel før tilgjengeliggjøring i produksjonsmiljøet.

 SYKEHUSPARTNER	<i>Testpolicy for Sykehuspartner</i>	
Utarbeidet av: SP/Seksjon Regionalt testsenter	Eier: Direktør Tjenesteutvikling Sykehuspartner HF	Etablert dato:
Oppfølging /revisjonsansvarlig: Sykehuspartner HF		Sist revidert: 21.sep.18
Dokumenttype: Testpolicy		Versjon: 1.0

4 HOVEDPRINSIPPER

Testing: Følg testrammeverket og testprosessen til Sykehuspartner.

Informasjonssikkerhet: Etabler og bruk testmiljø i samsvar med GDPR direktivet.

Tidlig testing: Planlegg og gjennomfør test tidligst mulig.

Kontroll på krav og produkt-risiko: Test spesifiserte krav og aktuelle risikoer.

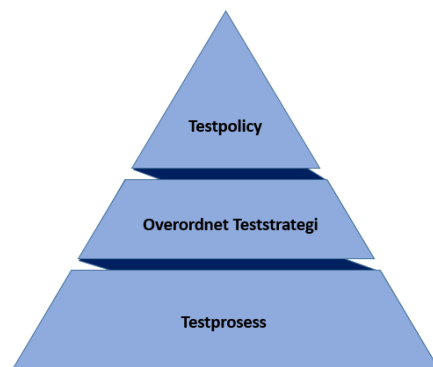
Dokumentert testing: Loggfør og dokumenter testresultat.

Leverandør-oppfølging: Påse at leverandørene oppfyller krav til kvalitet, test og godkjenning

Testmiljø: Alle kritikalitet 1-tjenester skal testes i et testmiljø.

5 TESTRAMMEVERKET

Testrammeverkets hierarki og rangordning består av Testpolicy, Overordnet Teststrategi og Testprosess med tilhørende mal-verk, og delene må ses i sammenheng.



Seksjonen Regionalt testsenter er forvalter av testrammeverk og metodeverk i Sykehuspartner HF. Andre aktører, interne og eksterne parter som er involvert i eller har ansvar for IKT-leveranser som Sykehuspartner HF drifter og forvalter for helseforetakene, skal følge til enhver tid gjeldende Testpolicy, Overordnet Teststrategi og tilhørende Testprosess med rutiner.

Det opplyses at gjeldende dokumenter, Overordnet Teststrategi og Testprosess med tilhørende mal-verk, er ført i pennen av, og finnes tilgjengelig på Kvalitetsportalen hos, Sykehuspartner. Helseforetak og andre aktører som ikke har tilgang til Kvalitetsportalen hos Sykehuspartner, bes å kontakte Regionalt testsenter SP.PB.Testsenter@sykehuspartner.no for å få dokumentsettet tilsendt.