

Folkeregisterimport

Enkeltoppslag fra folkeregisterert via
Persontjenesten

Innhold

Om Folkeregisterimporten	3
Forutsetninger	3
Kom i gang med Persontjenesten for helsevirksomheter.....	3
Tilgangsstyring.....	3
Oppsett av External service for persontjenesten i Opus	4
Personalia - Oppdatering fra nhn folkeregister.....	5
Personalia - historikk.....	6
Søk.....	6
Logging.....	9

Om Folkeregisterimporten

I Opus er det opprettet en direkte kobling mellom Opus og Persontjenesten som gjør det mulig å elektronisk oppdatere informasjon fra Folkeregisteret. Funksjonen er bygd opp slik at oppdaterte data skal kunne hentes hyppig og automatisk. Funksjonen erstatter tidligere manuell import av filer.

Forutsetninger

Persontjenesten gir deg sanntidsoppdatert folkeregisterinformasjon direkte i ditt fagsystem. Forutsetninger for å få tilgang til Persontjenesten:

- Helsevirksomheter som skal ta i bruk Persontjenesten må være medlem av Helsenettet.
<https://www.nhn.no/medlemskap-og-tilknytning>
- Fagsystemet som benyttes i din helsevirksomhet må ha en integrasjon mot Persontjenesten.
- Tilgang til taushetsbelagte folkeregisterinformasjon reguleres utfra om helsevirksomheten har hjemmel.
<https://www.nhn.no/tjenester/persontjenesten/om-persontjenesten/rett-og-plikt-ved-bruk-av-persontjenestens-opplysninger>

Kom i gang med Persontjenesten for helsevirksomheter

For å komme i gang med oppslag med Persontjenesten må man utfører disse stegene under og dette beskrives på linken lagt under punktene:

1. Bestille tilgang til Persontjenesten
2. Signere vilkår for å administrere Persontjenesten
3. Bestill tilgang til HelsID Selvbetjening
4. Gjøre klart for å bruke Persontjenesten
5. Koble opp og ta i bruk, dette beskrives videre i manualen

<https://www.nhn.no/tjenester/persontjenesten/helsevirksomheter-kom-i-gang>

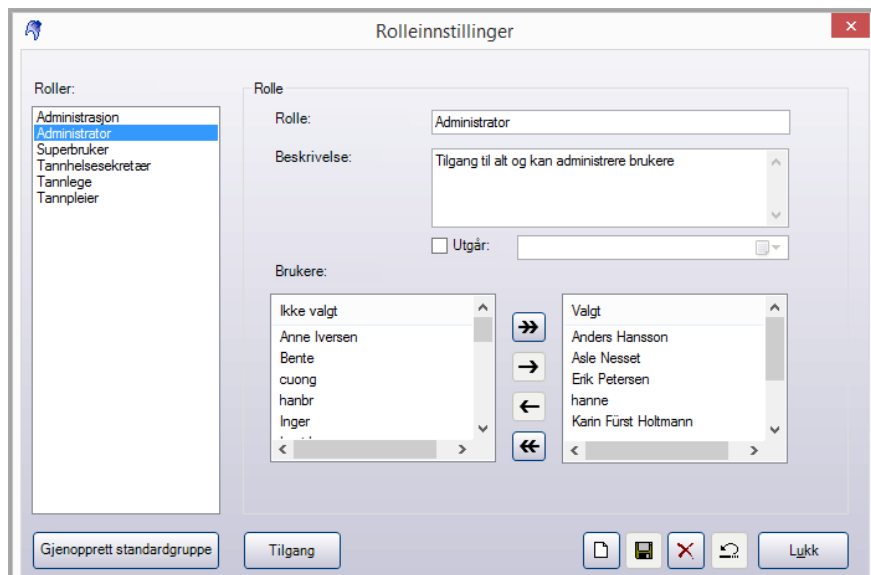
Tilgangsstyring

For å få tilgang til tjenesten må man først påse at administrator eller påloggingsbrukeren, som skal legge inn oppsett, har tilgang til oppsettet for denne

tjenesten. Det må legges inn tilgangsstyring på hvem som har tilgang til å hente data fra Folkeregisteret.

Tilgangsstyring legges inn her: *Verktøy->Tilgangssystem->Rolleinnstillinger.*

Velg knappen "Tilgang".



Scroll helt nedest i skjermbildet:

	Utskrift av elektronisk dialoger	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Skriv E-resept	Egne	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Alle	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tilgangssystemet	Tilgang til å endre roller	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
NHN-Norsk Folkeregister	Tilgang til å endre innstillinger-automatisk søk	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Oppdatere pasienter fra NHN Folkeregister	Ja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Tilgang til å søke via folkeregisteret via SØK	Ja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Gi tilgang til den rollen som skal ha det tilgang til *innstillingene* ved å sette hake på første punkt under kategorien *NHN-Norsk Folkeregister*. For de rollene som skal ha mulighet til å oppdatere personalia til pasienten manuelt, setter du hake på punktet, *Oppdatere pasienter fra NHN folkeregister*. For de rollene som skal ha mulighet til å søke mot folkeregisteret via SØK knappen, setter du hake på punktet, *Tilgang til å søke via folkeregisteret via SØK*.

Oppsett av External service for persontjenesten i Opus

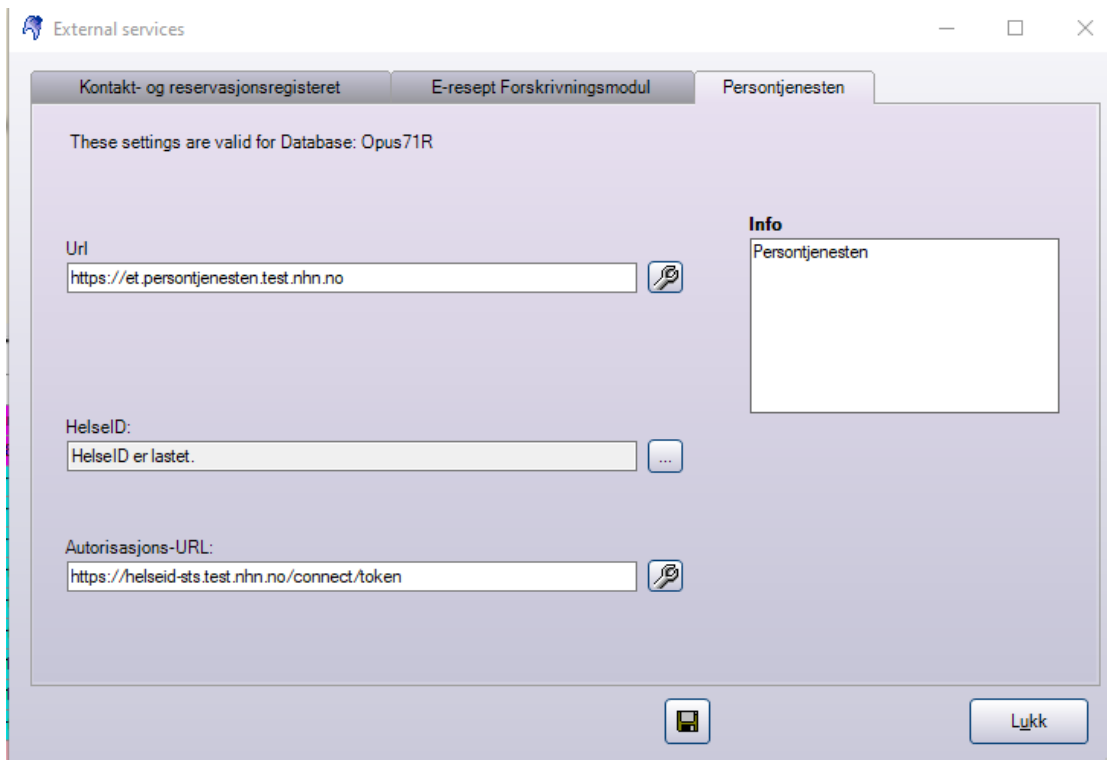
External services

Verktøy -> Oppsett alle behandlere -> External services, fane Persontjenesten:

Spesifisere innstillinger før Persontjenesten:

- URL: <https://api.persontjenesten.nhn.no>
- HelseID – dette er beskrevet over hvordan man får HelseID og denne må lastes inn som fil fra maskinen.

- *Autorisasjons-Url: Authorisasjon-URL skal kun angis manuelt i enkelte tilfeller, der det er behov for benytte andre autorisasjoner enn HelseID.*

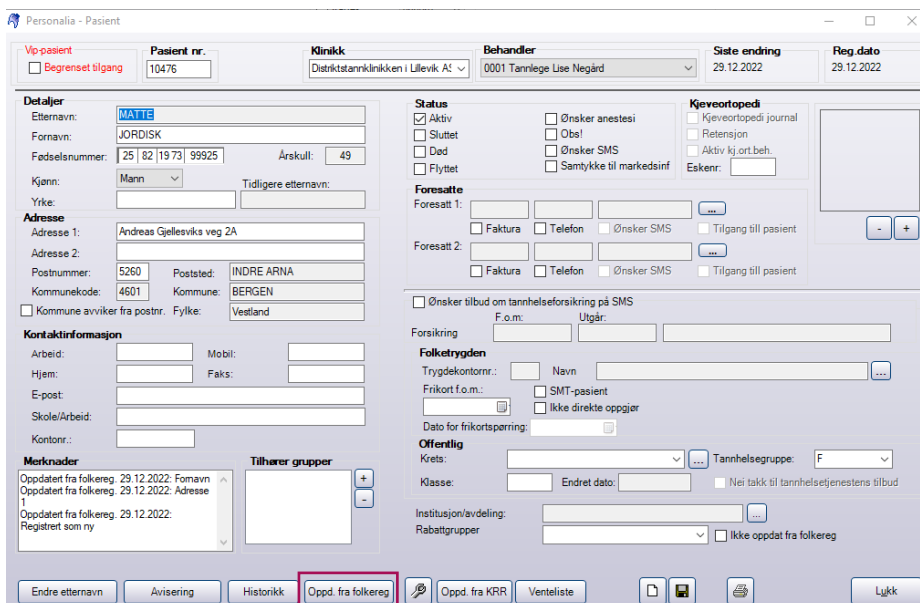


The screenshot shows a window titled 'External services' with three tabs: 'Kontakt- og reservasjonsregisteret', 'E-resept Forskrivningsmodul', and 'Personstjenesten'. The 'Personstjenesten' tab is active. The text 'These settings are valid for Database: Opus71R' is displayed at the top. Below this, there are three input fields: 'Url' with the value 'https://et.personstjenesten.test.nhn.no', 'HelseID:' with the value 'HelseID er lastet.', and 'Autorisasjons-URL:' with the value 'https://helseid-sts.test.nhn.no/connect/token'. Each input field has a magnifying glass icon to its right. To the right of the input fields is an 'Info' box containing the text 'Personstjenesten'. At the bottom of the window, there is a 'Lagring' (Save) icon and a 'Lykk' (OK) button.

Lagre innstillinger.

Personalia - Oppdatering fra nhn folkeregister

I Personalia er det mulig å hente ny oppdatert informasjon fra Folkeregisteret på pasienten som du har aktiv. Dette gjøres ved å trykke på knappen "Oppd. fra Folkereg". Knappen vises på pasienter som har registrert fullt personnummer.



The screenshot shows the 'Personalia - Pasient' window. At the top, there are several fields: 'Vg-pasient' (checkbox), 'Pasient nr.' (10476), 'Klinikk' (Distrikttannklinikken i Lilevik, Åt), 'Behandler' (0001 Tannlege Lise Negård), 'Siste ending' (29.12.2022), and 'Reg dato' (29.12.2022). Below these are sections for 'Detaljer', 'Adresse', 'Kontaktinformasjon', 'Merknader', 'Status', 'Foresatte', 'Folketrygden', and 'Offentlig'. The 'Oppd. fra folkereg' button is highlighted with a red box. At the bottom, there are buttons for 'Endre etternavn', 'Avisering', 'Historikk', 'Oppd. fra folkereg', 'Oppd. fra KRR', 'Venteliste', and 'Lykk'.

Personalia - historikk

Knappen **Historikk** viser endringer fra folkeregisteret via knappen **Oppd. fra folkereg** i Personalia og automatisk importerte data.

Personalia - Pasient

Vip-pasient Begrenset tilgang Pasient nr. 10476

Historikk

Fornavn: oc
 Etternavn: MATTE
 Fødselsnummer: 258273-99925
 Adresse 1: Andreas Gjellesviks veg 2A
 Adresse 2:
 Postnummer: 5260 Poststed: INDRE ARNA

Arbeid Mobil
 Hjem Faks

Aktiv Tannhelsegruppe: <Auto>
 Sluttet Krets:
 Død
 Flyttet Behandler: 0001 Tannlege Lise Negård
 Ønsker anestesi Firma: Distriktstannklinikken i Lillevik
 Obs! Samtykke til markedsinfo
 Ønsker SMS Frikort f.o.m.:

Foresatt 1:
 Fornavn:
 Etternavn:
 Fødselsnummer:
 Adresse 1:
 Adresse 2:
 Postnummer: Poststed:
 Arbeid Faktura Tilaag til pasient
 Hjem Telefon
 Mobil

Foresatt 2:
 Fornavn:
 Etternavn:
 Fødselsnummer:
 Adresse 1:
 Adresse 2:
 Postnummer: Poststed:
 Arbeid Faktura Tilaag til pasient
 Hjem Telefon
 Mobil

Merknader
 Oppdatert fra folkereg. 29.12.2022: Fornavn
 Oppdatert fra folkereg. 29.12.2022: Adresse 1
 Oppdatert fra folkereg. 29.12.2022: Registrert som ny

Historikk logg: 29.12.2022 Hanne, 29.12.2022 Hanne, 29.12.2022 Hanne, 29.12.2022 Hanne

Endre etternavn | Avisering | **Historikk** | Oppd. fra folkereg | Oppd. fra KRR | Venteliste | Lukk

Søk

For å kunne søke i Persontjenesten må man minimum ha 2 søkekriterier hvor fødseldato eller fødselsår må være en av kriteriene. I tillegg må fornavn og etternavn minimum ha 3 bokstaver. Om man ikke oppfyller disse kriteriene kommer denne meldingen:

Arkiv pasient

Vis: Pasient

Registrert på: Firma <Alle> Behandler <Alle> Vis bare aktive

Pasientnr.	Etternavn	Fornavn	Fødselsnr.	Forrige etternavn	Telefon	Adresse/E-post	Postnr.	Eskenr
	Jor							

Klinikk | Beh. | Pasientnr. | Etternavn | Fornavn | Fødselsnr. | Forrige etternavn | Telefon (A) | Telefon (H) | Mobil | Adresse 1 | Postnr. | Poststed

Opus Dental 7.1.587.0

⚠ For å kunne søke i Folkeregisteret må man minimum ha 2 søkekriterier hvor fødseldato eller fødselsår må være en av kriteriene.

OK

Ta med inaktiv/sluttet/død Søk på foresatt

Søk direkte i Persontjenesten

Man kan søke nye pasienter rett fra Persontjenesten, jo mer spesifikt ditt søk er vil mulighetene for å finne korrekt person være. Se eksempel under:

Arkiv pasient

Vis: Pasient Registrert på: Firma Behandler: Vis bare aktive

Pasientnr. Etternavn Fornavn Fødselsnr. Forrige etternavn Telefon Adresse/E-post Postnr. Eskenr

trom

Klinikk	Beh.	Pasientnr.	Etternavn	Fornavn	Fødselsnr.	Forrige etternavn	Telefon (A)	Telefon (H)	Mobil	Adresse 1	Postnr.	Postst.
			TROMMIS	OPTIMISTISK	10816698443					Vivelstadvegen 39	2340	LØTEN
			TROMPET	PRESENTABEL	28816697613					Håmundvegen 20	6430	BUD
			TROMBONE	SKAPENDE	68816601952							
			TROMPET	RAKRYGGET	55826600747							
			TROMMIS	BESTEMT	41836601341							
			TROMMIS	MOTLØS	10836695971					Skjørenveien 63	1708	SARPSB.
			TROMMIS	HANDLEKRAF...	25836698218					Skausnaret 13	1262	OSLO
			TROMPET	ULOGISK	28836698063					Melåsbergsvege...	2416	JØMNA
			TROMMIS	ROBUST	07846698749					Brennaveien 145	1279	OSLO
			TROMPET	HØY TOURNU...	26846694810					Brekkeveien 12	0884	OSLO
			TROMMIS	FATTET JOBB	67846600695							
			TROMMIS	KOMPLEKS	12856696047					Sognsveien 9A	0450	OSLO
			TROMPET	AKADEMISK	14856696791					Severin Broens g...	7503	STJØRT.
			TROMMIS	VIKTIG	26856697443					Hagabråten 31	1359	EIKSM.
			TROMBONE	TANKEFULL	47866600704							
			TROMPET	OMSORGSFULL	21866697539					Indre Haugsdal 8...	5984	MATRE
			TROMMIS	EMPATISK	28866697401							

Ta med inaktiv/sluttet/død Søk på foresatt

Ved å velge en av disse personen i Persontjenesten vil den opprettes som pasient i din lokale database dersom man lagrer:

Personalia - Pasient

Vp-pasient Begrenset tilgang Pasient nr. [] Klinikk: Distriktstannklinikken i Lillevik A' Behandler: 0001 Tannlege Lise Negård Siste endring Reg. dato

Detaljer
 Etternavn: TROMMIS
 Fornavn: OPTIMISTISK
 Fødselsnummer: 10 81 19 66 98443 Årskull: 56
 Kjønn: Kvinne
 Yrke: []
Adresse
 Adresse 1: Vivelstadvegen 39
 Adresse 2: []
 Postnummer: 2340 Poststed: LØTEN
 Kommunekode: 3412 Kommune: LØTEN
 Kommune avviker fra postnr. Fylke: Innlandet
Kontaktinformasjon
 Arbeid: [] Mobil: []
 Hjem: [] Faks: []
 E-post: []
 Skole/Arbeid: []
 Kontonr.: []
Merknader
 Oppdatert fra folkereg. 29.12.2022.
 Registrert som ny
Tilhører grupper
 []
Status
 Aktiv Ønsker anestesi
 Sluttet Obs!
 Død Ønsker SMS
 Flyttet Samtykke til markedsinf
Foresatte
 Foresatt 1: EFFEKTIV []
 Faktura Telefon Ønsker SMS
 Foresatt 2: UTMERKET []
 Ønsker SMS
Kjeveortopedi
 Kjeveortopedi journal
 Retensjon
 Aktiv kj.ort.beh.
 Eskenr: []
 Vil du lagre endringene?

 Frikort.no.m.: 29.12.2022 SMI-pasient
 Ikke direkte oppgjør
 Dato for frikortsperring: []
Offentlig
 Krets: [] Tannhelsegruppe: <Auto>
 Klasse: [] Endret dato: [] Nei takk til tannhelsejenestens tilbud
 Institusjon/avdeling: []
 Rabattgrupper: [] Ikke oppdat fra folkereg

Da vil dette komme frem:

Personalia - Pasient

Vip-pasient Begrenset tilgang

Pasient nr. 10481

Klinikk Distriktstannklinikken i Lillevik A

Behandler 0001 Tannlege Lise Negård

Siste ending 29.12.2022

Reg.dato 29.12.2022

Detaljer

Etternavn: TROMMIS

Fornavn: OPTIMISTISK

Fødselsnummer: 10 81 19 66 98443 Årskull: 56

Kjønn: Kvinne Tidligere etternavn:

Yrke:

Adresse

Adresse 1: Vivelstadvegen 39

Adresse 2:

Postnummer: 2340 Poststed: LØTEN

Kommunekode: 3412 Kommune: LØTEN

Kommune avviker fra postnr. Fylke: Innlandet

Kontaktinformasjon

Arbeid: Mobil:

Hjem: Faks:

E-post:

Skole/Arbeid:

Kontnr.:

Merknader

Oppdatert fra folkereg. 29.12.2022.
Registrert som ny

Tilhører grupper

Status

Aktiv Ønsker anestesi

Sluttet Obs!

Død Ønsker SMS

Flyttet Samtykke til markedsinf

Kjeveortopedi

Kjeveortopedi journal

Retensjon

Aktiv kj.ort.beh.

Eskenr:

Foresatte

Foresatt 1: **EFFEKTIVA**

Faktura Telefon Ønsker SMS Tilgang till pasient

Foresatt 2: **UTMERKET**

Faktura Telefon Ønsker SMS Tilgang till pasient

Ønsker tilbud om tannhelseforsikring på SMS

Forsikring F.o.m: Utgår:

Folketrygden

Trygdekontnr.: Navn:

Frikort f.o.m.: SMT-pasient

Ikke direkte oppgjør

Dato for frikortspørring:

Offentlig

Krets: Tannhelsegruppe: F

Klasse: Endret dato: Nei takk til tannhelseetjenestens tilbud

Institusjon/avdeling:

Rabattgrupper Ikke oppdat fra folkereg

Endre etternavn Avisering Historikk Oppd. fra folkereg Oppd. fra KRR Venteliste Lukk

Søk i Persontjenesten dersom man ikke finner pasienten i databasen

Hvis det ikke er mulig å finne pasienten i den lokale databasen i Opus, vises en melding med spørsmål om det skal utføres søk i Folkeregisteret:

Arkiv pasient

Vis Pasient

Registrert på Firma Behandler Vis bare aktive

<Alle> <Alle>

Pasientnr.	Etternavn	Fornavn	Fødselsnr.	Forrige etternavn	Telefon	Adresse/E-post	Postnr.	Eskenr
	halv		19 79					

Klinikk	Beh.	Pasientnr.	Etternavn	Fornavn	Fødselsnr.	Forrige etternavn	Telefon (A)	Telefon (H)	Mobil	Adresse 1	Postnr.	Poststed
<p>Opus Dental 7.1.587.0</p> <p>Fant ingen pasienter i lokal database! Ønsker du å søke i folkeregisteret?</p> <p><input type="button" value="Ja"/> <input type="button" value="Nei"/></p>												

Ta med inaktiv/sluttet/død Søk på foresatt

Svarer man ja på dette søker den i Persontjenesten slik:

Arkiv pasient

Vis: Pasient

Registrert på: Firma <Alle> Behandler <Alle> Vis bare aktive

Pasientnr.	Etternavn	Fornavn	Fødselsnr.	Forrige etternavn	Telefon	Adresse/E-post	Postnr.	Eskenr
	halv		19 79					

Klinikk	Beh.	Pasientnr.	Etternavn	Fornavn	Fødselsnr.	Forrige etternavn	Telefon (A)	Telefon (H)	Mobil	Adresse 1	Postnr.	Postste
			HALVSØSKEN	SART	23827998583					Kjøpsvikveien 525	8540	BALLAN
			HALVKULE	METT	09837999844					Mørkveien 93	1409	SKOTBI
			HALVMETER	SALIG	25837999092					Skaudalen 12D	1727	SARPSI
			HALVMETER	OPPSTEMT	11867998685					Holeveien 39	3538	SOLLIH
			HALVSØSKEN	ENTUSIASTISK	60867901739							
			HALVKULE	FINTFØLENDE	06887998912							
			HALVSØSKEN	KLARTENKT	06887999382					Brennvegen 42	7584	SELBUS
			HALVMETER	HENSIKTSME...	15887999829					Romsdalsvegen ...	2667	LESJAV
			HALVØY	SOFISTIKERT	05897997241					Krokavegen 1	5462	HERØY
			HALVØY	TRADISJONS...	14897998743					Løypeveien 11	2450	RENA
			HALVØY	SKRAVLETE	28907998527					Standalvegen 66	6184	STORE
			HALVKULE	LYSEBLA	14917997544							
			HALVKULE	STRENG	19917997872					Håkon den gode...	7600	LEVANK
			HALVØY	PERSONLIG	67927900472							
			HALVKULE	LYKKELIG	58917902370							
			HALVØY	KNUSLETE	49907900761							
			HALVØY	RETTFERDIG	47907901900							

Ta med inaktiv/sluttet/død Søk på foresatt

Her velger man fra listen og lagrer pasienten.

Logging

Når man legger til en pasient eller oppdater pasient fra Persontjenesten vil det komme logging om dette i merknadsfeltet i personaliakortet:

Personalia - Pasient

Vp-pasient Begrenset tilgang Pasient nr. 10476 Klinikk Distrikstannklinikken i Lillevik A&V Behandler 0001 Tannlege Lise Negård Siste ending 29.12.2022 Reg. dato 29.12.2022

Detaljer
 Etternavn: MATTE
 Fornavn: JORDISK
 Fødselsnummer: 25 82 19 73 99925 Årskull: 49
 Kjønn: Mann Tidligere etternavn:
 Yrke:
Adresse
 Adresse 1: Andreas Gjellevs vev 2A
 Adresse 2:
 Postnummer: 5260 Poststed: INDRE ARNA
 Kommunekode: 4601 Kommune: BERGEN
 Kommune avviker fra postnr. Fylke: Vestland

Kontaktinformasjon
 Arbeid: Mobil:
 Hjem: Faks:
 E-post:
 Skole/Arbeid:
 Kontonr.:

Merknader
 Oppdatert fra folkereg. 29.12.2022: Fornavn
 Oppdatert fra folkereg. 29.12.2022: Adresse 1
 Oppdatert fra folkereg. 29.12.2022:
 Registrert som ny

Tilhører grupper

Status
 Aktiv Ønsker anestesi
 Sluttet Obs!
 Død Ønsker SMS
 Flyttet Samtykke til markedsinf

Kjeveortopedi
 Kjeveortopedi journal
 Retensjon
 Aktiv kj.ort.beh.
 Eskenr:

Foresatte
 Foresatt 1:
 Faktura Telefon Ønsker SMS Tilgang till pasient
 Foresatt 2:
 Faktura Telefon Ønsker SMS Tilgang till pasient

Ønsker tilbud om tannhelseforsikring på SMS
 Forsikring F.o.m: Utgår:
Folketrygden
 Trygdekontonr.: Navn
 Frikort f.o.m.: SMT-pasient
 Ikke direkte oppgjør
 Dato for frikortsperring:

Offentlig
 Krets: Tannhelsegruppe: F
 Klasse: Endret dato: Nei takk til tannhelseetjenestens tilbud

Institusjon/avdeling:
 Rabattgrupper Ikke oppdat fra folkereg

I tillegg logges det i aktivitetsloggen under lister-> aktivitetslogg på hendelse 4800
 Import fra folkeregisteret:


Aktivitetslogg - □ ×

Dato 29.12.2022
 T.o.m 29.12.2022

Login Hanne Legg til...
 Behandler 0001 Tannlege Lise Negård Ta bort

Rolle <Alle> Hendelser Legg til...
4800 Import fra folkeregister Ta bort

Sesjon	Tid	Grad	Login	BehID	PasID	Tabell	Post	Hendelse	Anmerkning	Samtykk
47437	29.12.2022 14:26:46	Medium	Hanne	0001	10476 MATTE JORDISK	Pasient	1756	4800	Import fra folkeregister	
47437	29.12.2022 14:26:53	Medium	Hanne	0001	10476 MATTE JORDISK	Pasient	1756	4800	Import fra folkeregister	
47721	29.12.2022 17:54:13	Medium	Hanne	0001	10479 BLAD EFFEKTIV	Pasient	1761	4800	Import fra folkeregister	
47721	29.12.2022 17:54:17	Medium	Hanne	0001	10479 BLAD EFFEKTIV	Pasient	1761	4800	Import fra folkeregister	
47721	29.12.2022 17:55:25	Medium	Hanne	0001	10480 TROMMIS KOMPLEKS	Pasient	1762	4800	Import fra folkeregister	
47721	29.12.2022 17:55:39	Medium	Hanne	0001	10480 TROMMIS KOMPLEKS	Pasient	1762	4800	Import fra folkeregister	
47721	29.12.2022 22:51:51	Medium	Hanne	0001	10481 TROMMIS OPTIMISTISK	Pasient	1765	4800	Import fra folkeregister	

 Velg Lukk