

Testfall för personsökning i kundtestmiljön

SPAR

SPAR TESTFALL

Datum

2025-09-09

Ver 9.0

Innehåll

1. Dokumentinformation.....	5
1.2. Målgrupp.....	5
1.3. Avgränsningar	5
2. Identifieringsinformation	5
2.2. Identifieringsinformation för Kundtestmiljön.....	5
3. Testfall – personsökning med IdNummer	6
3.1. Förnamn, mellannamn, efternamn, aviseringsnamn, tilltalsnamn.....	6
3.2. Folkbokföringsadress med historik	6
3.3. Särskild postadress i Sverige.....	6
3.4. Särskild postadress i utlandet.....	6
3.5. Utlandsadress i Sverige.....	6
3.6. Utlandsadress i utlandet	6
3.7. Kontaktadress i Sverige	7
3.8. Kontaktadress i utlandet.....	7
3.9. Personnummer med hänvisning från gammalt nummer.....	7
3.10. Personnummer med multipla hänvisningar.....	7
3.11. Avregistrerad gammalt personnummer	8
3.12. Avregistrerad avliden	8
3.13. Avregistrerad utvandrad	8
3.14. Avregistrerad utvandrad återinläst.....	8
3.15. Avregistrerad utvandrad förlängd.....	8
3.16. Sekretess	9
3.17. Sekretess avliden.....	9
3.18. Skyddad folkbokföring	9
3.19. Lägenhetsnummer.....	9
3.20. Samordningsnummer med styrkt identitet	9
3.21. Samordningsnummer med sannolik identitet.....	10
3.22. Samordningsnummer där identitetsnivå inte är tillämplig	10
3.23. Samordningsnummer med hänvisningar.....	10
3.24. Samordningsnummer vilandeförklarad tidsfrist.....	10
3.26. Samordningsnummer avliden	11
3.27. Samordningsnummer sekretess.....	11
3.28. Immunitetsnummer.....	11
3.29. Immunitetsnummer avliden	11

SPAR TESTFALL

Datum

2025-09-09

Ver 9.0

3.30. Immunitetsnummer felaktigt registrerat.....	12
3.31. Immunitetsnummer ersatt	12
3.32. Relation vårdnadshavare.....	12
3.33. Relation registrerad partner.....	12
3.34. Relation tidigare registrerad partner.....	13
4. Testfall – personsökning med namn och geografi.....	14
4.1. Endast efternamn	14
4.2. Endast namn, efternamn.....	14
4.3. Kombination, förnamn och efternamn	14
4.4. Endast namn, förnamn	14
4.5. Efternamn och kön.....	15
4.6. Efternamn, kön och födelsedatum.....	15
4.7. Efternamn, födelseintervall.....	15
4.8. Efternamn, utdelningsadress	16
4.9. Efternamn, postort.....	16
4.10. Efternamn, postort, postnummer.....	16
4.11. Efternamn, postort och postnummerintervall.....	17
4.12. Efternamn (wildcard), kommun	17
4.13. Efternamn (wildcard), län, många träffar.....	17
4.14. Namn (fonetisk sökning).....	18
4.15. Namn, ingen träff.....	18
4.16. Förnamn, efternamn och distriktkod.....	18
5. Personid för speciella kriterier	19
5.1 Namn.....	19
5.1.1 Person där Förnamn saknas.....	19
5.1.2 Person där För- och mellannamn saknas.....	19
5.1.3 Person där Förnamn och Efternamn saknas	19
5.1.4 Person med Förnamn > 40 tecken.....	19
5.1.5 Person med Mellannamn och Efternamn som tillsammans är > 40 tecken.....	19
5.2 Adress	20
5.2.1 Person med Careof i Särskild postadress	20
5.2.2 Person med Utlandsadress som saknar en eller flera fält (Utdelningsadress1, 2 och/eller 3)	20

SPAR TESTFALL

Datum

2025-09-09

Ver 9.0

Version	Datum	Ändringar
1.0	2011-05-20	Första versionen.
2.0	2018-06-25	Lagt till testfall för lägenhetsnummer, samordningsnummer, distriktkoder. Lagt till testpersoner med avregistreringskod, sekretess, relation, historik, utlandsadress, Sverige som utlandsadress. Lagt in identifieringsinformation och strukturerat adresser. Ändrat fråga och svar för hänvisningspersonnummer från. Bytt personnummer på personer som var födda innan 1938 så att de blev yngre.
3.0	2020-03-26	Ändrat testfall för Utlandsadress och Utlandsadress i Sverige. Lagt till testfall för Särskild postadress i utlandet. Tagit bort sekretessändringsdatum för personer som inte har sekretess. Tagit bort avregistreringsdatum för personer med annan avregistreringsorsak än A (avliden).
4.0	2020-04-01	Uppdaterat samtliga testfall till personsök 2019. Inkluderat testfall för de nya tvåstelliga avregistreringskoderna.
5.0	2020-04-28	Lagt till UppdragsId i Identifieringsinformation för Kundtestmiljön.
6.0	2021-12-07	Lagt till testfall med samordningsnummer.
7.0	2023-09-27	Lagt till testfall med nya termer för samordningsnummer, immunitetsnummer och utvandrare.
8.0	2025-05-23	Ändrat testfall 3.31 från 200807052394 till 201607052394. Lagt till testfall 3.26 Samordningsnummer sekretess
9.0	2025-09-09	Lagt till Testfall för Personnummer med multipla hänvisningar och relation tidigare registrerad partner.

PostadressSkatteverket, SPAR
205 30 Malmö**Telefon**

0771 – 18 17 16

E-post/webbspar@skatteverket.se
www.statenspersonadressregister.se

1. Dokumentinformation

1.1. Syfte

Syftet med dokumentet är att beskriva ett antal testfall för kundtestsystemet i SPAR.

1.2. Målgrupp

Målgruppen för detta dokument är utvecklare, testare och testledare för system kopplade till SPAR via API.

1.3. Avgränsningar

Dokumentet gäller endast för grundbehörighet såvida inte annat anges. Dokumentet är inte någon komplett beskrivning på XML-schemat för gränssnittet.

Identifieringsinformationen som behövs för anropen är inte med i testfallen.

2. Identifieringsinformation

2.1. Följande information måste finnas med i varje anrop till WSgränssnittet version 2023.1.

- KundNrLeveransMottagare
- KundNrSlutkund
- SlutAnvandarId
- UppdragId

2.2. Identifieringsinformation för Kundtestmiljön

Term	Beskrivning/värde
KundNrLeveransMottagare	500243
KundNrSlutkund	500243
SlutAnvandarId	Slutanvändarid hos kund. Ex. ”foretag-YYMMDD”
UppdragId	637

3. Testfall – personsökning med IdNummer

3.1. Förnamn, mellannamn, efternamn, aviseringsnamn, tilltalsnamn

Term	Värde
IdNummer	195704133106

3.2. Folkbokföringsadress med historik

Term	Värde
IdNummer	198007199295

3.3. Särskild postadress i Sverige

Term	Värde
IdNummer	197901249297

3.4. Särskild postadress i utlandet

Term	Värde
IdNummer	194812161596

3.5. Utlandsadress i Sverige

Tidigare folkbokförd person som har utvandrat och har utlandsadress i Sverige.

Term	Värde
IdNummer	198307259294

3.6. Utlandsadress i utlandet

Tidigare folkbörd person som har utvandrat och har utlandsadress i utlandet.

Term	Värde
IdNummer	195309112489

3.7. Kontaktadress i Sverige

Person med samordningsnummer vars kontaktadress är i Sverige.

Term	Värde
IdNummer	199903672385

3.8. Kontaktadress i utlandet

Person med samordningsnummer vars kontaktadress är i utlandet.

Term	Värde
IdNummer	199201782399

3.9. Personnummer med hänvisning från gammalt nummer

Folkbokförd person som tidigare återfanns under en annan identitet.

Term	Värde
IdNummer	197110021834

3.10. Personnummer med multipla hänvisningar

Folkbokförd person som tidigare återfanns under ett par tidigare identiteter.

Term	Värde
IdNummer	197807202390

3.11. Avregistrerad gammalt personnummer

Folkbokförd person som avregistrerats på grund av identitetsbyte. Personen har en hänvisning till ny identitet.

Term	Värde
IdNummer	199101112390

3.12. Avregistrerad avliden

Folkbokförd person som avregistrerats på grund av dödsfall.

Term	Värde
IdNummer	198604069883

3.13. Avregistrerad utvandrad

Folkbokförd person som avregistrerats på grund av utvandring.

Term	Värde
IdNummer	198604069883

3.14. Avregistrerad utvandrad återinläst

Folkbokförd person som avregistrerats på grund av utvandring, gallrats från SPAR och återinlästs.

Term	Värde
IdNummer	197908032399

3.15. Avregistrerad utvandrad förlängd

Folkbokförd person som avregistrerats på grund av utvandring och förlängt sin gallringstid.

Term	Värde
IdNummer	197712272389

SPAR TESTFALL

Datum

2025-09-09

Ver 9.0

3.16. Sekretess

Folkbokförd person med sekretessmarkerade uppgifter

Term	Värde
IdNummer	198203249274

3.17. Sekretess avliden

Folkbokförd person med sekretessmarkerade personuppgifter som har avlidit.

Term	Värde
IdNummer	198103269299

3.18. Skyddad folkbokföring

Folkbokförd person som har skyddad folkbokföring.

Term	Värde
IdNummer	198106039228

3.19. Lägenhetsnummer

Folkbokförd person med lägenhetsnummer i adressen.

Term	Värde
IdNummer	198001139297

3.20. Samordningsnummer med styrkt identitet

Person med samordningsnummer med identitetsnivå styrkt.

Term	Värde
IdNummer	199903672385

3.21. Samordningsnummer med sannolik identitet

Person med samordningsnummer med identitetsnivå sannolik.

Term	Värde
IdNummer	199201782399

3.22. Samordningsnummer där identitetsnivå inte är tillämplig

Person med samordningsnummer med identitetsnivå inte tillämplig.

Term	Värde
IdNummer	199012652385

3.23. Samordningsnummer med hänvisningar

Person med samordningsnummer som har hänvisningar till andra identiteter.

Term	Värde
IdNummer	199903672385

3.24. Samordningsnummer vilandeförklarad tidsfrist

Person med samordningsnummer vars identitet har vilandeförklarats på grund av att giltighetstiden löpt ut.

Term	Värde
IdNummer	197605832380

SPAR TESTFALL

Datum

2025-09-09

Ver 9.0

3.25. Samordningsnummer vilandeförklarad annan orsak med hänvisning Person med samordningsnummer som vilandeförklarats på grund av identitetsbyte. Person hänvisar till en ny identitet.

Term	Värde
IdNummer	200301702395

3.26. Samordningsnummer avliden

Person med samordningsnummer som vilandeförklarats på grund av dödsfall.

Term	Värde
IdNummer	198112752384

3.27. Samordningsnummer sekretess

Person med samordningsnummer som är sekretessmarkerad

Term	Värde
IdNummer	196305782390

3.28. Immunitetsnummer

Person med immunitetsnummer.

Term	Värde
IdNummer	198308299299

3.29. Immunitetsnummer avliden

Person med immunitetsnummer som avregistrerats på grund av dödsfall.

Term	Värde
IdNummer	198404112388

3.30. Immunitetsnummer felaktigt registrerat

Person med immunitetsnummer som avregistrerats på grund av felaktig registrering.

Term	Värde
IdNummer	198207052385

3.31. Immunitetsnummer ersatt

Person med immunitetsnummer som avregistrerats på grund av identitetsbyte. Person hänvisar till en ny identitet.

Term	Värde
IdNummer	198501182391

3.32. Relation vårdnadshavare

Person som har två vårdnadshavare.

I detta testfall har sökning skett med behörighet för relationer.

Term	Värde
IdNummer	201607052394

3.33. Relation registrerad partner

Person som har en registrerad partner. I detta testfall har sökning skett med behörighet för relationer.

Term	Värde
IdNummer	198003119255

SPAR TESTFALL

Datum

2025-09-09

Ver 9.0

3.34. Relation tidigare registrerad partner

Person som har en registrerad partner. I detta testfall har sökning skett med behörighet för relationer.

Term	Värde
IdNummer	199401272381

SPAR TESTFALL

Datum

2025-09-09

Ver 9.0

4. Testfall – personsökning med namn och geografi**4.1. Endast efternamn**

Term	Värde
FonetiskSokning	NEJ
MellanEfternamnSokArgument	Efternamn2052

4.2. Endast namn, efternamn

Term	Värde
FonetiskSokning	NEJ
NamnSokArgument	Efternamn2052

4.3. Kombination, förnamn och efternamn

Term	Värde
FonetiskSokning	NEJ
FornamnSokArgument	Susan
MellanEfternamnSokArgument	Efternamn2052

4.4. Endast namn, förnamn

Term	Värde
FonetiskSokning	NEJ
NamnSokArgument	Susan

SPAR TESTFALL

Datum

2025-09-09

Ver 9.0

4.5. Efternamn och kön

Term	Värde
FonetiskSokning	NEJ
MellanEfternamnSokArgument	Efternamn1369
Kon	KVINNA

4.6. Efternamn, kön och födelsedatum

Term	Värde
FonetiskSokning	NEJ
MellanEfternamnSokArgument	Efternamn1369
Fodelsedatum	1968-05-24
Kon	KVINNA

4.7. Efternamn, födelsetidintervall

Term	Värde
FonetiskSokning	NEJ
MellanEfternamnSokArgument	Efternamn1369
FodelsedatmFrom	1970-01-01
FodelsedatumTom	1980-01-01

SPAR TESTFALL

Datum

2025-09-09

Ver 9.0

4.8. Efternamn, utdelningsadress

Term	Värde
FonetiskSokning	NEJ
MellanEfternamnSokArgument	Efternamn2406
UtdelningsadressSokArgument	Gatan160
FodelsedatmFrom	1901-01-01
FodelsedatumTom	2010-01-01

4.9. Efternamn, postort

Term	Värde
FonetiskSokning	NEJ
MellanEfternamnSokArgument	Efternamn1369
PostortSokArgument	Solna

4.10. Efternamn, postort, postnummer

Term	Värde
FonetiskSokning	NEJ
MellanEfternamnSokArgument	Efternamn1369
PostortSokArgument	Solna
PostNr	17138

SPAR TESTFALL

Datum

2025-09-09

Ver 9.0

4.11. Efternamn, postort och postnummerintervall

Term	Värde
FonetiskSokning	NEJ
MellanEfternamnSokArgument	Efternamn1369
PostortSokArgument	Solna
PostNrFrom	17138
PostNrTom	17300

4.12. Efternamn (wildcard), kommun

Term	Värde
FonetiskSokning	NEJ
MellanEfternamnSokArgument	Me*
PostortSokArgument	Solna
KommunKod	25

4.13. Efternamn (wildcard), län, många träffar

Term	Värde
FonetiskSokning	NEJ
MellanEfternamnSokArgument	Efternamn10*
LanKod	01

SPAR TESTFALL

Datum

2025-09-09

Ver 9.0

4.14. Namn (fonetisk sökning)

Term	Värde
FonetiskSokning	JA
NamnSokArgument	Karl
FodelsedatmFrom	1970-01-01
FodelsedatumTom	2010-01-01
LanKod	01
KommunKod	25

4.15. Namn, ingen träff

Term	Värde
FonetiskSokning	NEJ
NamnSokArgument	Clas

4.16. Förnamn, efternamn och distriktkod

Term	Värde
FonetiskSokning	NEJ
FornamnSokArgument	Anna
MellanEfternamnSokArgument	Efternamn1182
DistriktKod	324023

5. Personid för speciella kriterier

5.1 Namn

5.1.1 Person där Förnamn saknas

Idnummer
200809152382

5.1.2 Person där För- och mellannamn saknas

Idnummer
198611149991

5.1.3 Person där Förnamn och Efternamn saknas

Endast sekretesspersoner saknar efternamn (och förnamn)

Idnummer
198203249274

5.1.4 Person med Förnamn > 40 tecken

Idnummer
201703152395
198406079288
198003219295
194103219202
199001072389
200808152391

5.1.5 Person med Mellannamn och Efternamn som tillsammans är > 40 tecken

Idnummer
200704292382

5.2 Adress

5.2.1 Person med Careof i Särskild postadress

Idnummer
198308179285
201411242389

5.2.2 Person med Utlandsadress som saknar en eller flera fält (Utdelningadress1, 2 och/eller 3)

Idnummer
199802162389
194411155858