

# Testfall för personsökning i kundtestmiljön

## SPAR

## 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. Avregistrerad gammalt personnummer .....                            | 7  |
| 3.11. Avregistrerad avliden .....                                         | 7  |
| 3.12. Avregistrerad utvandrad .....                                       | 8  |
| 3.13. Avregistrerad utvandrad återinläst .....                            | 8  |
| 3.14. Avregistrerad utvandrad förlängd .....                              | 8  |
| 3.15. Sekretess .....                                                     | 8  |
| 3.16. Sekretess avliden .....                                             | 8  |
| 3.17. Skyddad folkbokföring .....                                         | 9  |
| 3.18. Lägenhetsnummer .....                                               | 9  |
| 3.19. Samordningsnummer med styrkt identitet .....                        | 9  |
| 3.20. Samordningsnummer med sannolik identitet .....                      | 9  |
| 3.21. Samordningsnummer där identitetsnivå inte är tillämplig .....       | 9  |
| 3.22. Samordningsnummer med hänvisningar .....                            | 10 |
| 3.23. Samordningsnummer vilandeförklarad tidsfrist .....                  | 10 |
| 3.24. Samordningsnummer vilandeförklarad annan orsak med hänvisning ..... | 10 |
| 3.25. Samordningsnummer avliden .....                                     | 10 |
| 3.26. Samordningsnummer sekretess .....                                   | 10 |
| 3.27. Immunitetsnummer .....                                              | 11 |

Datum

2025-05-26

Ver 8.0

|                                                                                                      |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 3.28. Immunitetsnummer avliden .....                                                                 | 11 |
| 3.29. Immunitetsnummer felaktigt registrerat.....                                                    | 11 |
| 3.30. Immunitetsnummer ersatt.....                                                                   | 11 |
| 3.31. Relation vårdnadshavare .....                                                                  | 11 |
| 3.32. Relation registrerad partner .....                                                             | 12 |
| 4. Testfall – personsökning med namn och geografi.....                                               | 13 |
| 4.1. Endast efternamn.....                                                                           | 13 |
| 4.2. Endast namn, efternamn.....                                                                     | 13 |
| 4.3. Kombination, förnamn och efternamn .....                                                        | 13 |
| 4.4. Endast namn, förnamn .....                                                                      | 13 |
| 4.5. Efternamn och kön .....                                                                         | 13 |
| 4.6. Efternamn, kön och födelsedatum.....                                                            | 14 |
| 4.7. Efternamn, födelsetidintervall.....                                                             | 14 |
| 4.8. Efternamn, utdelningsadress .....                                                               | 14 |
| 4.9. Efternamn, postort.....                                                                         | 14 |
| 4.10. Efternamn, postort, postnummer .....                                                           | 15 |
| 4.11. Efternamn, postort och postnummerintervall .....                                               | 15 |
| 4.12. Efternamn (wildcard), kommun .....                                                             | 15 |
| 4.13. Efternamn (wildcard), län, många träffar .....                                                 | 15 |
| 4.14. Namn (fonetisk sökning).....                                                                   | 16 |
| 4.15. Namn, ingen träff .....                                                                        | 16 |
| 4.16. Förnamn, efternamn och distriktkod .....                                                       | 16 |
| 5. Personid för speciella kriterier .....                                                            | 17 |
| 5.1 Namn.....                                                                                        | 17 |
| 5.1.1 Person där Förnamn saknas.....                                                                 | 17 |
| 5.1.2 Person där För- och mellannamn saknas.....                                                     | 17 |
| 5.1.3 Person där Förnamn och Efternamn saknas .....                                                  | 17 |
| 5.1.4 Person med Förnamn > 40 tecken.....                                                            | 17 |
| 5.1.5 Person med Mellannamn och Efternamn som tillsammans är > 40 tecken .....                       | 17 |
| 5.2 Adress .....                                                                                     | 17 |
| 5.2.1 Person med Careof i Särskild postadress .....                                                  | 17 |
| 5.2.2 Person med Utlandsadress som saknar en eller flera fält (Utdelningadress1, 2 och/eller 3)..... | 18 |

Datum

2025-05-26

Ver 8.0

| 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.<br><br>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 postadres i utlandet. Tagit bort sekretesssändringsdatum 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 tvåställda 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 <a href="#">3.31</a> från 200807052394 till 201607052394. Lagt till testfall <a href="#">3.26</a> Samordningsnummer sekretess.                                                                                                                                                                                                                                                             |

## 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 |

Datum

2025-05-26

Ver 8.0

### 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. Avregistrerad gammalt personnummer

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

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 199101112390 |

### 3.11. Avregistrerad avliden

Folkbokförd person som avregistrerats på grund av dödsfall.

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 198604069883 |

Datum

2025-05-26

Ver 8.0

**3.12. Avregistrerad utvandrad**

Folkbokförd person som avregistrerats på grund av utvandring.

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 198604069883 |

**3.13. Avregistrerad utvandrad återinläst**

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

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 197908032399 |

**3.14. Avregistrerad utvandrad förlängd**

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

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 197712272389 |

**3.15. Sekretess**

Folkbokförd person med sekretessmarkerade personuppgifter.

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 198203249274 |

**3.16. Sekretess avliden**

Folkbokförd person med sekretessmarkerade personuppgifter som har avlidit.

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 198103269299 |

**3.17. Skyddad folkbokföring**

Folkbokförd person som har skyddad folkbokföring.

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 198106039228 |

**3.18. Lägenhetsnummer**

Folkbokförd person med lägenhetsnummer i adressen.

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 198001139297 |

**3.19. Samordningsnummer med styrkt identitet**

Person med samordningsnummer med identitetsnivå styrkt.

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 199903672385 |

**3.20. Samordningsnummer med sannolik identitet**

Person med samordningsnummer med identitetsnivå sannolik.

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 199201782399 |

**3.21. Samordningsnummer där identitetsnivå inte är tillämplig**

Person med samordningsnummer med identitetsnivå inte tillämplig.

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 199012652385 |

**3.22. Samordningsnummer med hänvisningar**

Person med samordningsnummer som har hänvisningar till andra identiteter.

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 199903672385 |

**3.23. Samordningsnummer vilandeförklarad tidsfrist**

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

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 197605832380 |

**3.24. 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 |

**3.25. Samordningsnummer avliden**

Person med samordningsnummer som vilandeförklarats på grund av dödsfall.

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 198112752384 |

**3.26. Samordningsnummer sekretess**

Person med samordningsnummer som är sekretessmarkerad

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 196305782390 |

Datum

2025-05-26

Ver 8.0

### 3.27. Immunitetsnummer

Person med immunitetsnummer.

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 198308299299 |

### 3.28. Immunitetsnummer avliden

Person med immunitetsnummer som avregistrerats på grund av dödsfall.

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 198404112388 |

### 3.29. Immunitetsnummer felaktigt registrerat

Person med immunitetsnummer som avregistrerats på grund av felaktig registrering.

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 198207052385 |

### 3.30. Immunitetsnummer ersatt

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

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 198501182391 |

### 3.31. Relation vårdnadshavare

Person som har en vårdnadshavare.

I detta testfall har sökning skett med behörighet för relationer.

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 201607052394 |

### 3.32. Relation registrerad partner

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

| Term     | Värde        |
|----------|--------------|
| IdNummer | 198003119255 |

## 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 |

### 4.5. Efternamn och kön

| Term                       | Värde         |
|----------------------------|---------------|
| FonetiskSokning            | NEJ           |
| MellanEfternamnSokArgument | Efternamn1369 |
| Kon                        | KVINNA        |

Datum

2025-05-26

Ver 8.0

#### 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    |

#### 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         |

Datum

2025-05-26

Ver 8.0

**4.10. Efternamn, postort, postnummer**

| Term                       | Värde         |
|----------------------------|---------------|
| FonetiskSokning            | NEJ           |
| MellanEfternamnSokArgument | Efternamn1369 |
| PostortSokArgument         | Solna         |
| PostNr                     | 17138         |

**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           |

Datum

2025-05-26

Ver 8.0

**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)**

| <b>Idnummer</b> |
|-----------------|
| 199802162389    |
| 194411155858    |