Gruppenummer: 97 Kommando (modul/funksjon): K N

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr** | **Forutsetning** | **Aksjon/handling** | **Input** | **Forventet resultat/ reaksjon (output)** | **Oppnådd resultat** | **Status (OK?)** | **Tester (navn)** | **Merknad/kommentar** |
| 1 | Brukeren er i menyen.  Kommandoen ’K N’ skrives | En kunde med kundenummer 1 høyere enn den forrige høyeste opprettes. Innlesing begynner. Kunden bes om å skrive inn navn. | «Navn Navnesen» | Hele navnet leses inn og lagres i kundens navn-variabel. | Navnet lagres i navn-variablen. | OK | Torstein  Egge |  |
| 2 | Pkt 1 fullført. | Innlesing fortsetter.  Kunden bes om å skrive inn telefonnummer | «61135191» | Nummeret er gyldig og legges inn i kundens telefonNr-variabel. | Telefonnummeret lagres i telefonNr-variabelen. | OK | Torstein  Egge | Rangen er  10000000-99999999  for å sikre at antall siffer er 8. |
| 3 | Som pkt 2. | Som pkt 2. | «123» | Tallet er for lite og er ugyldig. Kunde bes om å skrive inn på nytt. | Input ikke godkjent. Brukeren får nytt telefonnr-prompt. | OK | TorsteinEgge | Resultatet er som forventet, |
| 4 | Pkt 2 fullført. | Innlesing fortsetter.  Kunden bes om å skrive inn gateadresse. | «Teknologivegen 22» | Hele adressen leses inn og lagres i kundens gateadresse-variabel. | Adressen lagers i gateadresse-variabelen. | OK | TorsteinEgge |  |
| 5 | Pkt 4 fullført. | Innlesing fortsetter.  Kunden bes om å skrive inn postadresse. | «2815 GJOVIK» | Hele adressen leses inn og lagres i kundens postadresse-variabel. | Adressen lagres i postadresse-variabelen. | OK | TorsteinEgge | GJØVIK med ’Ø’ blir også godkjent på våre systemer. |
| 6 | Pkt 5 fullført. | Innlesing fortsetter.  Kunden bes om å skrive inn epostadresse. | «[navn@navnesen.no](mailto:navn@navnesen.no)» | Hele adressen leses inn og lagres i kundens epostadresse-variabel | Epostadressen lagres i epostadresse-variabelen. | OK | TorsteinEgge |  |
| 7 | Pkt 6 fullført. | Innlesing fortsetter.  Kunden blir spurt om de er interessert i leiligheter eller eneboliger. | «2» | Boligtype-enumen til kunden settes til eEnebolig. | Boligtype ble satt til eEnebolig. | OK | TorsteinEgge |  |
| 8 | Pkt 7 fullført.  Soner 1, 2 og 11 finnes. | Innlesing fortsetter.  Kunden blir spurt om hvilke soner de er interessert i. | «1 2 11» | Sonene 1, 2 og 11 blir lagt inn sortert i kunden sin sonenummer-vector. | Sonene ble lagt inn sortert i vectoren. | OK | TorsteinEgge |  |
| 9 | Pkt 7 fullført.  Soner 1 og 2 finnes.  Sone 3 finnes ikke. | Som i pkt 8. | «1 2 3» | Sonene 1 og 2 legges sortert inn i sonenummer-vectoren. Kunden får feilmelding om at sone 3 ikke kan legges inn. | 1 og 2 ble lagt inn. Meldingen «Sone 3 finnes ikke, elller er allerede lagt inn» blir vist. | OK | TorsteinEgge | Som forventet. |