

Novageo v4.6

Manual d'usuari

Versió 1.0

Contingut

1. Conceptes bàsics	5
1. Entorn	7
Sincronització entre sistemes	8
Procediments d'interacció comuns	8
Introducció de vial	8
Consulta de dades relacionades	9
Mapa	9
Informes	10
2. Referència ràpida d'operacions	11
3. Illes	14
Finestra de dades	14
Consultar una illa	14
Modificar una illa	14
Nova illa	15
Donar de baixa	15
Seleccionar una illa	15
Partició d'illes	16
Agrupació d'illes	17
Històric d'illes	18
4. Adreces	19
Finestra de dades	19
Consultar una adreça	20
Consultar les adreces d'una illa o solar	20
Modificar una adreça	21
Crear una nova adreça	21
Gestionar les adreces d'una illa o solar	21
Eliminar totes les adreces d'una illa o solar	22
Històric d'adreces	22
Actualitzar geocodificació	23
5. Entitats	24
Finestra de dades	24
Finestra de selecció	25
Nova entitat	25
Consultar	26
Modificar	26
6. Rondes (accés a)	27
Finestra de dades	27
Finestra de selecció	28
Consultar	28
Modificar	28
Nou accés a ronda	28
7. Punts quilomètrics	29
Finestra de dades	29
Finestra de selecció	29
Consultar	30

Modificar	30
Nou punt quilomètric	30
8. Adreces de tipus illa	31
Finestra de dades.....	31
Finestra de selecció	31
Consultar.....	32
Modificar	32
Nova adreça d'illa	32
9. Localització de vials	33
Consultar una localització.....	33
Modificar una localització.....	33
Nova localització de vial	33
Eliminar una localització.....	33
10. Vials	34
Finestra de dades.....	34
Finestra de selecció	35
Consultar vials.....	36
Modificar vials	36
Nou vial	37
Donar de baixa.....	37
Històric de vials.....	37
11. Variants.....	38
Finestra de dades.....	38
Finestra de selecció	38
Consultar variants.....	39
Modificar variants.....	39
Nova variant	39
Donar de baixa.....	39
Històric de variants.....	39
12. Domicilis	41
Finestra de dades.....	41
Finestra de selecció	41
Consultar domicilis	42
Modificar domicilis	42
Nou domicili.....	42
Eliminar.....	43
13. Manteniment.....	44
Tipus de vies	44
Partícules	44
Tipus de variants.....	44
Subtipus de variants	44
Idiomes de variants	44
Escala.....	44
Plantes	44
Plantes per domicilis.....	44
Portes.....	45
Tipus de domicilis	45
Propietat	45

Tipus nom	45
-----------------	----

1. Conceptes bàsics

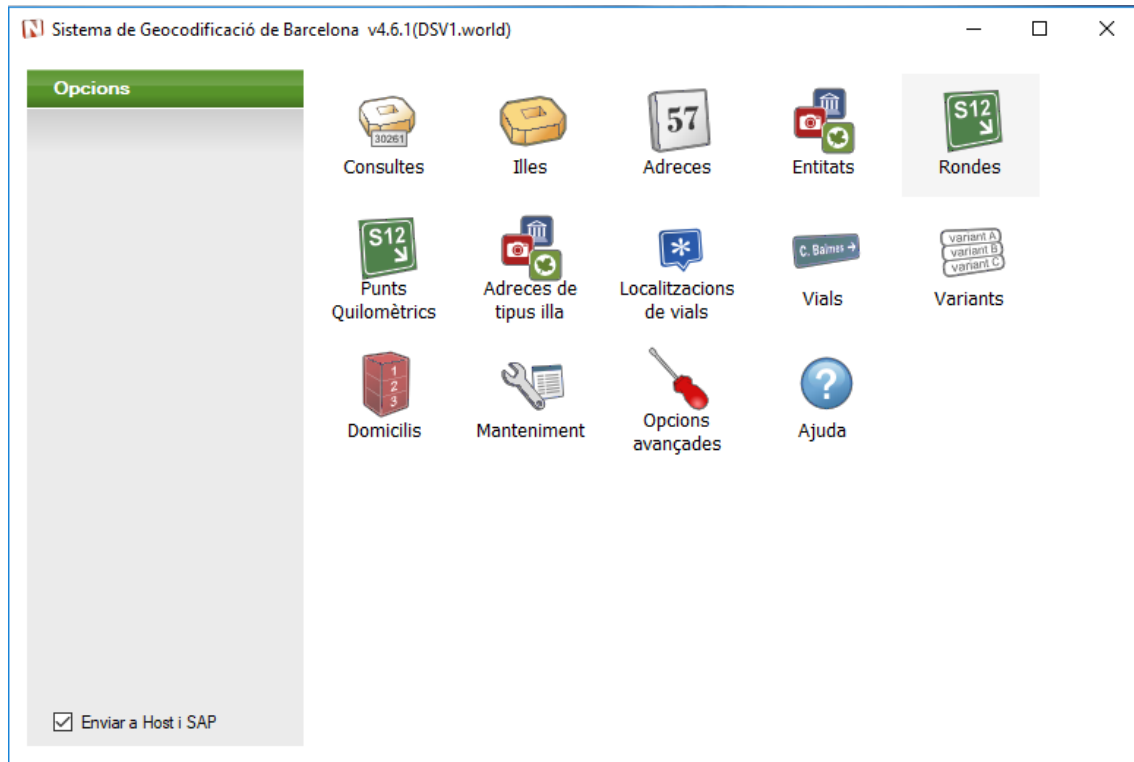
Per a utilitzar Novageo cal entendre bé els següents conceptes:

- **Adreça.** L'adreça, formada per una via (carrer), un número i una lletra, permet localitzar una finca, més concretament un dels seus accessos (portals). Novageo no permet l'existència d'adreces duplicades (més d'una adreça amb la mateixa via, número i lletra). Una finca pot tenir diverses adreces, com és el cas de finques amb accessos en dues façanes diferents, finques amb més d'un portal en el mateix carrer o intervals de números assignats a un mateix portal.
- **Solar.** Terme utilitzat a l'Ajuntament de Barcelona per designar una finca (o parcel·la cadastral). Cada finca s'identifica de forma única amb un número de solar.
- **Gpl.** El gpl és el número que identifica un portal (accés) d'una finca. Així doncs, les adreces d'una finca amb el mateix número de gpl corresponen al mateix portal. Vàries adreces poden compartir el mateix portal, com és el cas d'un interval d'adreces.
- **Adreça principal de solar.** Adreça situada en la façana principal d'una finca. Totes les adreces de la façana principal han d'estar marcades com a adreces principals.
- **Adreça principal de gpl.** Adreça considerada principal d'un portal, diferenciant-se de la resta d'adreces del mateix portal.
- **Entitats especials.** Són localitzacions que generalment no es poden identificar mitjançant una adreça convencional. Són entitats especials les estacions, estacions de metro, parcs, jardins, mercats i les anomenades entitats autoidentificants (llocs emblemàtics amb un nom concret, com per exemple la Casa Milà "la Pedrera")
- **Vial.** Espai obert d'ús i domini públic. Els carrers i places són els exemples més habituals.
- **Localitzacions de vial.** Localització geogràfica d'un vial, representada generalment pel punt mig del vial. S'utilitza per localitzar un vial en el mapa sense indicar cap adreça.
- **Variant.** Cadascun dels diferents noms relacionats amb una via, incloent-hi noms abreujats, noms no oficials i noms històrics,. També s'utilitza per representar variacions amb els errors ortogràfics més comuns i així facilitar la cerca per nom de la via.
- **Domicili.** Habitatge o local que forma una unitat independent, com ara un apartament, habitatge unifamiliar o un pàrquing.
- **Entrada de domicili.** Combinació d'adreça, escala, pis i porta que identifica un domicili. Un mateix domicili pot tenir varies entrades diferents per a identificar-lo. Això és útil per gestionar la identificació de domicilis referenciats per fonts diferents. Per exemple el mateix domicili pot ser referenciar com a escala 1, planta 1 i porta 1 en el Padró d'habitants, mentre que tingui la referència escala 1, planta 1, porta A en el Padró de l'Ibi
- **Domicili principal.** Entrada de domicili considerada com a entrada oficial del domicili

- **IIIa.** Conjunt d'edificis contigus.

1. Entorn

La finestra principal de l'aplicació permet escollir les accions a realitzar sobre els diferents elements del sistema. El número d'elements i accions disponibles variaran en funció dels permisos assignats a l'usuari de l'aplicació.



Cada icona permet l'accés a diferents tipus d'elements del sistema. A l'esquerra de la finestra apareixen les opcions disponibles per la icona seleccionada.

Novageo defineix els següents elements amb les corresponents operacions:

Consultes. Accés ràpid a la consulta de dades dels diferents elements del sistema: illes, vials, variants, adreces, domicilis, entitats, punts quilomètrics, accessos a rondes i adreces de tipus illa.

Illes. Operacions sobre illes: consulta, modificació, creació, baixa, partició i agrupació d'illes i consulta de l'historial de modificacions

Adreces. Consulta, modificació i creació d'adreces. Eliminació de totes les adreces d'una illa o solar, reassignació d'adreces en solars de baixa i historial de modificacions. Actualització de la base de dades de geocodificació.

Entitats. Operacions sobre les entitats especials: entitats autoidentificants, estacions de metro, estacions, jardins, mercats i parcs. Les operacions disponibles són consulta, modificació i creació.

Rondes. Operacions sobre accessos a rondes: consulta, modificació i creació.

Punts quilomètrics. Operacions sobre punts quilomètrics: consulta, modificació i creació.

Adreces de tipus illa. Operacions sobre adreces de tipus illa: consulta, modificació i creació.

Localitzacions de vial. Operacions sobre localitzacions assignades a vials: consulta, modificació, creació i eliminació.

Vials. Operacions sobre vials: consulta, modificació, creació, donar de baixa i historial de modificacions.

Variants. Operacions sobre variants: consulta, modificació, creació, eliminació i historial de modificacions.

Domicilis. Operacions sobre domicilis: consulta, modificació, creació i eliminació.

Manteniment. Operacions per gestionar dades internes del sistema, disponible només per als administradors de sistema. Permet mantenir els tipus de vies, les partícules de vies, els tipus de variants, els subtipus de variants, els idiomes de variants, les escales de domicilis, les plantes de domicilis, la relació de plantes per tipus de domicili, les portes, els tipus de domicilis, les propietats de vial i els tipus de noms de vials.

Host. Operacions especials per gestionar la sincronització amb host.

Sincronització entre sistemes

La majoria de dades que es mantenen amb Novageo s'envien al sistema host (GBG) i/o SAP, de manera que les dades estiguin sincronitzades. Cal tenir en compte que algunes operacions no es podran realitzar si host no accepta les dades o bé la comunicació amb host no és possible.

Procediments d'interacció comuns

La utilització de Novageo implica la interacció amb una sèrie d'elements comuns en gran part de les finestres. En aquesta secció s'expliquen els elements i escenaris que ens trobarem de forma més habitual.

Introducció de vial

Els camps per introduir vials tenen un comportament especial per facilitar-ne la selecció: a mesura que s'escriu el nom del vial, apareixerà una llista dels vials que coincideixen parcialment amb les lletres introduïdes. Cal seleccionar un dels vials de la llista per finalitzar la introducció del vial.

Consulta. Selecció d'adreça

Vial

Número Lletra

Acceptar Cancel·lar

Consulta de dades relacionades



Sovint alguns dels camps de dades que identifiquen un element (vial, codi d'illa, codi de via,...) estan acompanyats d'una petita icona amb la lletra "i".

Prement aquesta icona se'ns permet accedir a les dades de l'element.

Mapa

En alguns casos s'utilitza el mapa per mostrar la localització dels elements (adrees, illes,..), mentre que en altres casos mapa permet seleccionar l'element en qüestió (selecció d'àmbit). El mapa és interactiu i ens permet desplaçar-lo i augmentar-ne o disminuir-ne el contingut.

57 Gestió d'adrees. Selecció d'illa

☒ Illa

☐ Solar

Localitzar adreça

Acceptar Cancel·lar

El mapa pot contenir els següents botons:

- Seleccionar un element del mapa (generalment una illa o una adreça)
- Desplaçar del mapa arrossegant-lo amb el cursor
- Ampliar el mapa
- Reduir el mapa



Accés a les opcions del mapa:

- *Gestionar capes*: Activar o desactivar capes d'informació del mapa
- *Visualitzar dgn*: Especificar un arxiu .dgn i mostrar-ne el seu contingut superposat en el mapa
- *Localitzar adreça*: Centrar el mapa en una adreça especificada

Alternativament, el contingut del mapa es pot acostar o disminuir mitjançant la rodeta del ratolí.

Informes

La majoria de finestres que presenten llistats contenen el botó “Presentar informe” que permet imprimir el llistat o bé exportar-lo en format Excel, Word o Pdf.

2. Referència ràpida d'operacions

Adreces

Consultar

- Una adreça: Adreces > Consultar una adreça.
- Vàries adreces d'una mateixa illa o solar: Adreces > Consultar les adreces d'una illa o solar > botó Consultar.

Consultar historial

Adreces > Històric d'adreces

Crear

- Una adreça: Adreces > Crear una nova adreça.
- Vàries adreces en la mateixa illa o solar: Adreces > Gestionar les adreces d'una illa o solar > botó Crear.

Modificar

- Una adreça: Adreces > Modificar una adreça
- Vàries adreces en la mateixa illa o solar: Adreces > Gestionar les adreces d'una illa o solar > botó Modificar

Canviar de solar

- Adreces en solar de baixa: Adreces > Re assignar adreces en solar de baixa
- Adreça situació normal: Adreces > Modificar una adreça

Eliminar

- Una adreça: Adreces > Gestionar les adreces d'una illa o solar > Eliminar.
- Totes les adreces d'un solar de baixa: Adreces > Eliminar totes les adreces d'una illa o solar.

Solars

Consultar

Adreces > Consultar adreces d'una illa o solar

Crear

Els solars es creen quan s'assigna una adreça a un solar nou. Adreces > Modificar una adreça, Crear una adreça o Gestionar les adreces d'una illa o solar

Eliminar

Novageo no permet eliminar solars. S'eliminen des de GIC (host)

Domicilis

Consultar

Domicilis > Consultar
o bé Adreces > Consultar > pestanya Domicilis

Crear

Domicilis > Nou domicili

Modificar

Domicilis > Modificar domicilis

Eliminar

Domicilis > Eliminar

Vials

Consultar

Vials > Consultar vials

Consultar historial

Vials > Històric de vials

Crear

Vials > Nou vial

Modificar

Vials > Modificar vials

Eliminar

Vials > Donar de baixa

Variants

Consultar

Variants > Consultar variants
o també Vials > Consultar > pestanya
Variants

Consultar historial

Variants > Històric de variants

Crear

Variants > Nova variant

Illes

Consultar

Illes > Consultar illes

Consultar historial

Illes > Històric d'illes

Crear

Illes > Nova illa

Modificar

Illes > Modificar illes

Modificar

Variants > Modificar variants

Eliminar

Variants > Donar de baixa

Agrupar

Illes > Agrupació d'illes

Dividir

Illes > Partició d'illes

Eliminar

Illes > Donar de baixa

**Entitats autoidentificants, mercats, parcs,
jardins, estacions i estacions de metro**

Consultar

Entitats > Consultar

Crear

Entitats > Nova entitat

Modificar

Si cal modificar la ubicació Entitats >
Modificar.
Si cal modificar el nom Vials >
Modificar vials.

Eliminar

1. Eliminar l'adreça especial Adreces
> Gestionar les adreces d'una illa
o solar > botó Eliminar.
2. Eliminar el vial relacionat Vials >
Donar de baixa

Rondes

Consultar

Rondes > Consultar

Crear

Rondes > Nou accés a ronda

Modificar

Rondes > Modificar

Eliminar

1. Eliminar l'adreça especial Adreces
> Gestionar les adreces d'una illa
o solar > botó Eliminar.
2. Eliminar el vial relacionat Vials >
Donar de baixa

Punts quilomètrics

Consultar

Punts quilomètrics > Consultar

Crear

Punts quilomètrics > Nou accés a
ronda

Modificar

Punts quilomètrics > Modificar

Eliminar

1. Eliminar l'adreça especial Adreces
> Gestionar les adreces d'una illa
o solar > botó Eliminar.
2. Eliminar el vial relacionat Vials >
Donar de baixa

3. Illes

Finestra de dades

La finestra de dades d'illa es mostra en totes aquelles accions que requereixen mostrar les dades d'una illa en detall (consulta, modificació i creació) .

27000

General Adreces

Codi 27000

UTM illa 10627

UTM full DF3816A

Districte: 07

Secció estadística: 063

Zona estadística gran: 1

Zona d'estudi: 06

003 07-27000

002 028 225.1

027 026 025 024 023

20 18 16

Acceptar Cancel·lar

El mapa indica la localització aproximada del centre de l'illa.

Fitxa General:

- **Codi:** Codi de 5 dígits que identifica l'illa.
- **UTM illa:** Codi de 5 dígits que indica la referència de l'illa. Depèn de la ubicació de l'illa.
- **UTM full:** Codi de 7 dígits que indica la referència de plànol de l'illa. Depèn de la ubicació de l'illa.
- **Districte, secció estadística, zona estadística gran i zona d'estudi:** Indiquen el codis de les zones corresponents segons la ubicació de l'illa.

Fitxa Adreces:

Conté la llista d'adreces assignades a l'illa, incloent el solar corresponent.

Consultar una illa

En escollir l'opció de consulta d'una illa, cal seleccionar l'illa en la finestra de selecció (veure seleccionar illes) i prémer el botó Mostrar. Apareixerà la finestra de dades de l'illa en mode de consulta.


Modificar una illa

Després de seleccionar l'opció de modificació d'una illa, cal seleccionar l'illa en la finestra de selecció (veure seleccionar illes) i prémer el botó Modificar. Apareixerà la

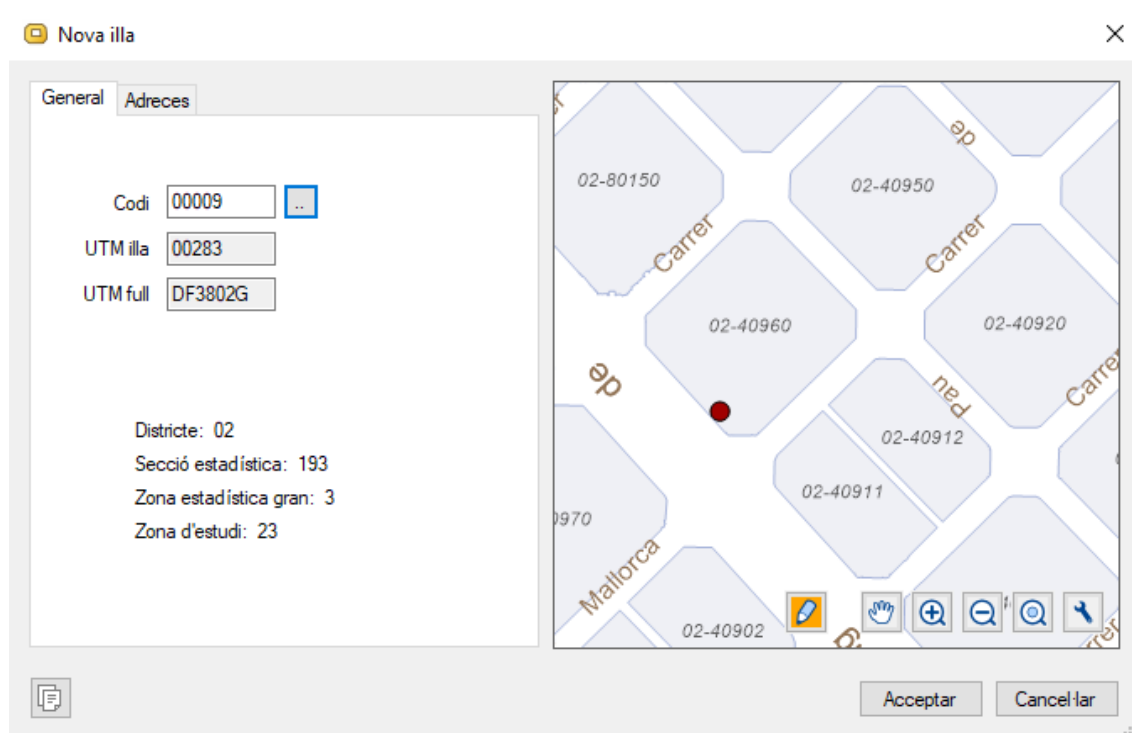
finestra de dades de l'illa en mode d'edició. Només es podrà modificar la localització de l'illa, el codi i les referències UTM no seran editables.

Nova illa

Per crear una nova illa cal indicar el codi de l'illa i la seva localització en el mapa.

El codi de l'illa ha de ser únic. Per consultar els codis d'illa disponibles, cal prémer el botó 

La localització de l'illa en el mapa s'indica seleccionant el botó amb el llapis i clicant en un punt del mapa.



Donar de baixa

Aquesta operació permet marcar l'illa com a baixa. L'illa no s'elimina del sistema, es pot consultar posteriorment.

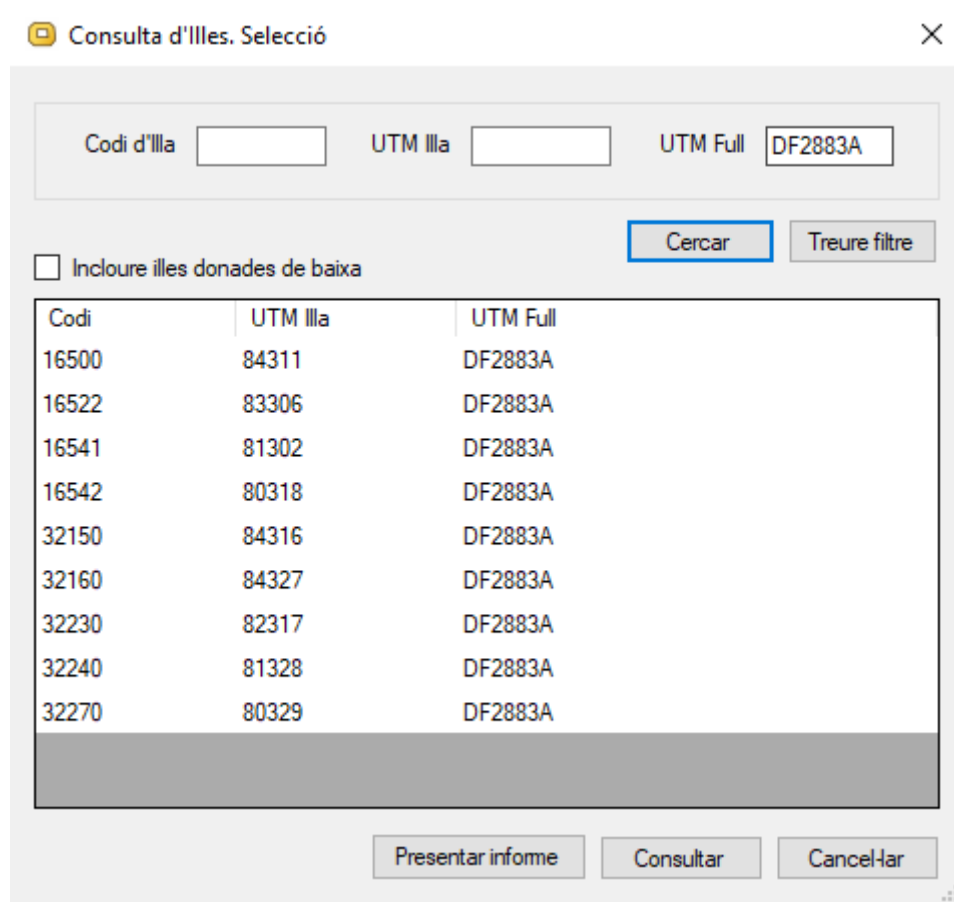
A l'iniciar l'operació cal escollir l'illa a donar de baixa mitjançant la finestra de selecció (veure secció Seleccionar illes). Un cop seleccionada, l'illa es donarà de baixa al prémer el botó *Eliminar*.

Seleccionar una illa

La finestra de selecció permet cercar illes a partir del codi d'illa, la UTM d'illa o la UTM de full. En el cas de consulta d'illa, apareix l'opció *Incloure illes donades de baixa* que permet tenir en compte també les illes amb aquest criteri.

Un cop definit el valor de l'illa d'interès, cal prémer el botó Cercar per obtenir el llistat d'illes coincidents.

Al seleccionar l'illa del llistat i prémer el botó d'acció (Consultar, Modificar o Eliminar segons la operació en curs)



Consulta d'Illas. Selecció

Codi d'Illa UTM Illa UTM Full

☐ Incloure illes donades de baixa

Codi	UTM Illa	UTM Full
16500	84311	DF2883A
16522	83306	DF2883A
16541	81302	DF2883A
16542	80318	DF2883A
32150	84316	DF2883A
32160	84327	DF2883A
32230	82317	DF2883A
32240	81328	DF2883A
32270	80329	DF2883A

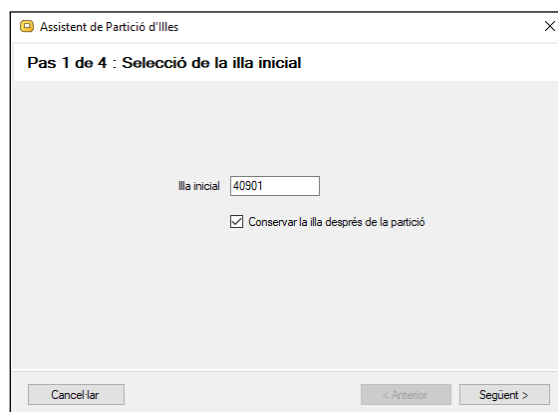
Partició d'illes

La partició d'illes permet distribuir en diferents illes els solars i adreces d'una illa especificada. Cal tenir en compte que l'illa inicial i les illes resultants han de compartir la mateixa UTM d'illa.

Un assistent ens guia pels diferents passos del procés de partició:

1. Selecció de la illa inicial

Introduïrem l'illa a dividir en el camp *illa inicial*. Si volem conservar l'illa, cal activar l'opció *Conservar la illa després de la partició*. En cas contrari l'illa s'eliminarà al finalitzar la partició.



Assistent de Partició d'Illas

Pas 1 de 4 : Selecció de la illa inicial

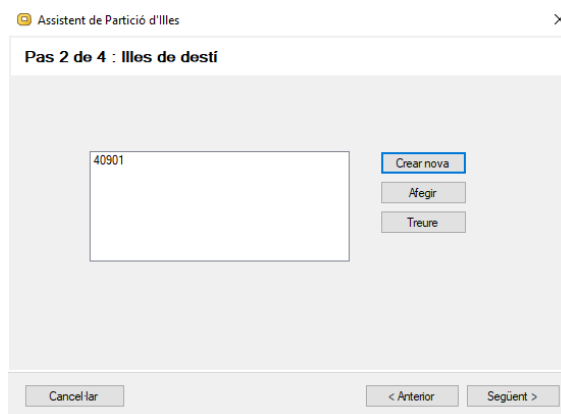
Illa inicial

☒ Conservar la illa després de la partició

2. Illes de destí

En aquest pas escollirem les illes resultants del procés de partició. Si hem indicat que cal conservar l'illa inicial, aquesta apareixerà en la llista.

- Per afegir una illa nova cal prémer el botó Crear nova i se'ns demanarà les dades de la nova illa.
- Per afegir una illa existent cal prémer el botó Afegir.
- Per treure una illa de la llista cal prémer el botó Treure

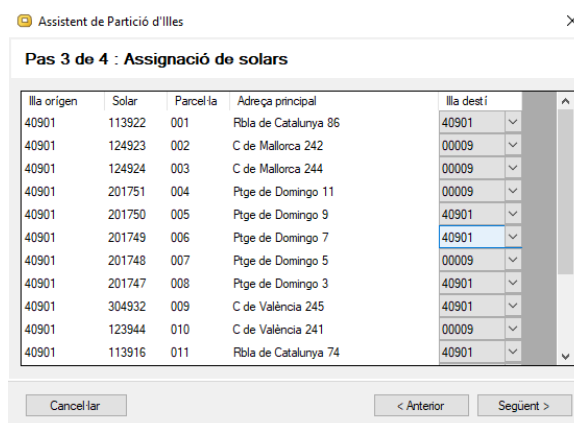


3. Assignació de solars

Un cop seleccionades les illes, cal distribuir els solars en les illes resultants.

Es mostra el llistat dels solars de l'illa inicial, indicant el solar, la parcel·la i l'adreça principal.

Cal assignar cada solar a una illa de la partició escollint l'illa corresponent en la columna *illa destí*.

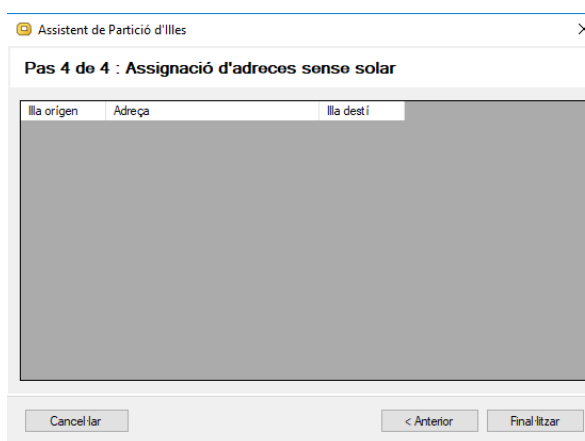


Illa origen	Solar	Parcel·la	Adreça principal	Illa destí
40901	113922	001	Rbla de Catalunya 86	40901
40901	124923	002	C de Mallorca 242	00009
40901	124924	003	C de Mallorca 244	00009
40901	201751	004	Ptge de Domingo 11	00009
40901	201750	005	Ptge de Domingo 9	40901
40901	201749	006	Ptge de Domingo 7	40901
40901	201748	007	Ptge de Domingo 5	00009
40901	201747	008	Ptge de Domingo 3	40901
40901	304932	009	C de València 245	40901
40901	123944	010	C de València 241	00009
40901	113916	011	Rbla de Catalunya 74	40901

4. Assignació d'adreces sense solar

Finalment, caldrà assignar totes aquelles adreces (si n'hi ha alguna) que no corresponen a cap solar.

Com en el pas anterior, cal escollir l'illa corresponent en la columna *illa destí*.



Al prémer el botó finalitzar es realitzarà la partició d'illes i s'aplicaran el canvis corresponents.

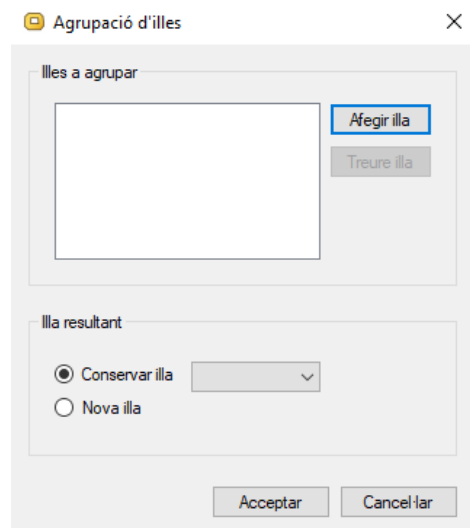
Agrupació d'illes

L'agrupació d'illes permet unir en una sola illa les adreces i solars de varies illes. Cal tenir en compte que les illes a unir i l'illa resultant han de compartir la mateixa UTM d'illa.

Primer cal seleccionar les illes a agrupar. El botó *Afegir illa* ens permet escollir les illes a agrupar, mentre que el botó *treure illa* permet treure illes de la llista.

Cal escollir també l'illa resultant. Si s'ha de conservar una de les illes inicials, seleccionem l'opció *Conservar illa* i escollim l'illa a mantenir. En cas contrari, si cal crear una nova illa, escollirem l'opció *Nova illa*.

Al confirmar l'operació, si hem indicat que cal crear una nova illa, se'ns demanarà les dades de l'illa a crear.



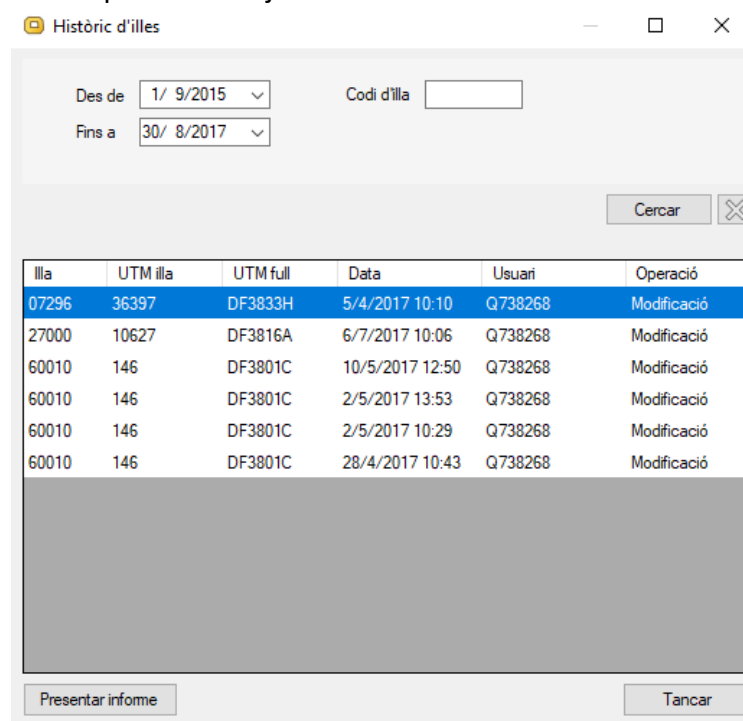
El diàleg 'Agrupació d'illes' té dos panells principals. El superior, 'Illes a agrupar', conté una llista buida i dos botons: 'Afegir illa' (activat) i 'Treure illa' (desactivat). El inferior, 'Illa resultant', té dos radio buttons: 'Conservar illa' (seleccionat) i 'Nova illa'. A la dreta de 'Conservar illa' hi ha un menú desplegable. Al peu del diàleg hi ha dos botons: 'Acceptar' i 'Cancel·lar'.

Històric d'illes

Permet realitzar la consulta cronològica de les operacions realitzades amb les illes.

Presenta les dades més rellevants de l'illa, la data i tipus de l'operació i l'usuari que l'ha realitzat. Inicialment es mostren les operacions realitzades en l'últim mes.

Es pot filtrar per interval de dates i per codi d'illa (per consultar les operacions d'una illa concreta). Cal prémer el botó Cercar per veure els resultats d'aplicar el filtre. El botó X permet netejar els criteris de filtrat.



El diàleg 'Històric d'illes' presenta formularis de filtre a la part superior: 'Des de' (1/ 9/2015), 'Fins a' (30/ 8/2017) i 'Codi d'illa' (camp buit). A la dreta hi ha un botó 'Cercar' i un icona 'X' per netejar els criteris. La part central és una taula amb les operacions realitzades.

Illa	UTM illa	UTM full	Data	Usuari	Operació
07296	36397	DF3833H	5/4/2017 10:10	Q738268	Modificació
27000	10627	DF3816A	6/7/2017 10:06	Q738268	Modificació
60010	146	DF3801C	10/5/2017 12:50	Q738268	Modificació
60010	146	DF3801C	2/5/2017 13:53	Q738268	Modificació
60010	146	DF3801C	2/5/2017 10:29	Q738268	Modificació
60010	146	DF3801C	28/4/2017 10:43	Q738268	Modificació

Al peu del diàleg hi ha dos botons: 'Presentar informe' i 'Tancar'.

4. Adreces

Finestra de dades

La finestra de dades d'adreça es mostra en totes aquelles accions que requereixen mostrar les dades detallades d'una adreça (consulta, modificació i creació) .

57 Modificació d'adreça Av Diagonal 220

General Zones Domicilis

Dte 10 Illa 06356 Parcel·la 001

Solar 576395 ☐ Nou solar

Vial (144601) Av Diagonal

Número 220 Llettra ☐ Bis ☐ Bloc

☒ Adreça en vial principal

GPL 4

☒ Adreça principal del GPL

☒ Habilitar cadastre ☐ Invertir interval

☐ Actualitzar directament a SITEB

Acceptar Cancel·lar

Fitxa General:

- **Dte:** Districte de l'adreça. Depèn de la ubicació de l'adreça.
- **Illa:** Illa de l'adreça. Depèn de la ubicació de l'adreça.
- **Parcel·la:** Parcel·la cadastral de l'adreça. Depèn de la ubicació de l'adreça.
- **Solar:** Codi de solar de l'adreça.
- **Nou solar:** S'utilitza per indicar que l'adreça s'assigni a un solar nou.
- **Vial:** Vial corresponent a l'adreça.
- **Número:** Número de l'adreça. Només pot contenir dígit excepte si l'opció bloc està activada.
- **Llettra:** Llettra de l'adreça. Pot estar buit
- **Bis.** Indicador de duplicat. Sovint, com a alternativa a aquesta opció, l'adreça té la lletra B.
- **Bloc.** Indicador d'adreça de bloc. Permet introduir lletres al camp número.
- **Adreça en vial principal.** Indica que l'adreça correspon a la façana principal del solar.
- **Gpl.** Número de portal de l'adreça.
- **Adreça principal de gpl.** Indica quan l'adreça és l'adreça principal del portal.

Fitxa Zones:

- **Codi postal:** Codi del districte postal.
- **Zones:** Llista de les divisions administratives a les quals pertany l'adreça (districte, barri, secció estadística municipal, secció censal, àrea estadística bàsica, sector policial operatiu, àrea bàsica de salut, zona d'estudi històrica, zona estadística gran històrica, districte històric i secció censal històrica).

Fitxa Domicilis

- Llistat de domicilis de l'adreça.

El mapa indica la localització de l'adreça. Les opcions a la part inferior del mapa afecten també a la cartografia:

- **Habilitar cadastre:** Indica si l'adreça ha de publicar-se a la cartografia oficial.
- **Actualitzar directament a SITEB.** Indica si la publicació de les modificacions a la cartografia oficial es realitza directament. No sempre és possible l'actualització directa.
- **Invertir interval:** Permet invertir l'ordre de l'interval d'adreces que apareix en la cartografia.

Consultar una adreça

En permet consultar una adreça concreta. Una vegada especificat el vial, número i lletra (opcional) de l'adreça, es mostra la finestra de dades.

Consultar les adreces d'una illa o solar

Ens permet consultar les adreces d'un àmbit concret. Primer es permet seleccionar l'illa o solar a consultar i després es mostra la finestra amb el mapa i la llista d'adreces de l'àmbit escollit.

La llista permet seleccionar una adreça i consultar-ne les dades amb el botó *Mostrar*. Per tal de poder gestionar millor la informació, la llista permet ordenar les dades clicant en la capçalera de la columna corresponent. Mitjançant el desplegable de filtre (situat a la part superior dreta de la llista) es permet filtrar quines adreces es mostren en la llista: adreces en solars de baixa o bé adreces en el mateix vial, solar o combinació solar/gpl que l'adreça seleccionada.

En el mapa reflecteix l'adreça seleccionada mitjançant un punt vermell. Amb el botó de selecció es pot seleccionar també una adreça directament sobre el mapa.

57 Consulta d'adreces. Illa 05010

Illa	Parcel·la	Solar	Entitat	Vial	Número	P	GPL	P gpl	Grup gpl	Cartografia
05010	007	066161	Entitat	(700320) Casa Planells	-					
05010	007	066161		(325005) C de Sicilia	195	2	S		195	195
05010	007	066161		(144601) Av Diagonal	332	S	1	S	332	332
05010	006	066162		(144601) Av Diagonal	332.B	S	1	S	332.B	332.B
05010	006	066162		(325005) C de Sicilia	197	2	S		197	197
05010	008	066163		(144601) Av Diagonal	334	S	1	S	334	334

Mostrar Presentar informe Acceptar Cancel·lar

Modificar una adreça

Després d'indicar la via, número i lletra de l'adreça, apareixerà la finestra de dades corresponent (veure dades de l'adreça)

Crear una nova adreça

Per crear una nova adreça primer cal indicar l'illa corresponent i tot seguit apareixerà la finestra de dades on podrem introduir el valor de l'adreça (veure dades d'adreça).

A més d'indicar les dades de l'entitat cal indicar la seva ubicació en el mapa. Per a fer-ho cal prémer el botó amb la icona d'un llapis i clicar en la posició corresponent en el mapa. Si es situa prop d'una façana s'alinejarà automàticament, en cas caldrà fer un altre clic per confirmar la orientació de l'adreça.

Gestionar les adreces d'una illa o solar

Aquesta opció és molt útil quan cal realitzar varies operacions en les adreces d'una mateixa illa o solar. Després de seleccionar l'illa o solar corresponent, apareix la finestra d'adreces, ja descrita en l'opció *Consultar les adreces d'una illa o solar*.

57 Gestió d'adreces. Illa 05010

Illa	Parcel·la	Solar	Entitat	Vial	Número	P	GPL	P gpl	Grup gpl	Cartografia
05010	007	066161	Entitat	(700320) Casa Planells	-	-	-	-	-	-
05010	007	066161		(325005) C de Sicília	195	2	S		195	195
05010	007	066161		(144601) Av Diagonal	332	S	1	S	332	332
05010	006	066162		(144601) Av Diagonal	332.B	S	1	S	332.B	332.B
05010	006	066162		(325005) C de Sicília	197	2	S		197	197
05010	008	066163		(144601) Av Diagonal	334	S	1	S	334	334

Buttons: Crear, Modificar, Eliminar, Presentar informe, Validar i gravar, Cancel·lar

En aquest cas però, apareixen nou botons per a realitzar les operacions d'edició:

- Crear: Creació d'una nova adreça basada en l'adreça seleccionada. S'obre la finestra de dades de l'adreça.
- Modificar: Modificació de l'adreça seleccionada. S'obre la finestra de dades de l'adreça.
- Eliminar: Eliminació de l'adreça seleccionada. Es demana confirmació per eliminar.

Un cop realitzades les operacions, el botó *Validar i gravar* permet comprovar-ne la coherència i aplicar els canvis.

Eliminar totes les adreces d'una illa o solar

Un cop s'ha donat un solar de baixa (des de GIC), podem eliminar totes les seves adreces amb aquesta opció.

Després de seleccionar el solar o illa (en el cas que tots els solars de l'illa estiguin donats de baixa), se'ns demanarà la confirmació de l'operació i s'eliminaran les adreces corresponents.

Històric d'adreces

Permet realitzar la consulta cronològica de les operacions realitzades amb les illes.

Presenta un llistat amb les dades més rellevants de l'adreça, la data i tipus de l'operació i l'usuari que l'ha realitzat. Inicialment es mostren les operacions realitzades en l'últim mes.

Es pot filtrar per interval de dates, tipus d'operació i autor de la operació. La fitxa Avançat permet també filtrar per vial, número, lletra, illa, solar i gpl concrets. Cal prémer el botó Cercar per veure els resultats d'aplicar el filtre. El botó X permet netejar els criteris de filtrat.

57 Històric d'adreces

General Avançat

Des de 10/ 8/2016 Operació Usuari

Fins a 30/ 8/2017

Cercar

104 elements trobats

Data	Ope	Usuari	Illa	Solar	Vial	Nom complet
29/5/2017 09:58	Modificació	svcSol...	51100	580514	304901	de Sant Josep Oriol
18/5/2017 11:36	Modificació	svcSol...	20640	103832	108007	d'Elkano
18/5/2017 11:36	Modificació	svcSol...				
18/5/2017 11:36	Modificació	svcSol...	20640	103832	043207	de Blasco de Garay
18/5/2017 11:36	Modificació	svcSol...				
18/5/2017 11:36	Modificació	svcSol...				
18/5/2017 11:36	Modificació	svcSol...				
18/5/2017 11:36	Modificació	svcSol...	20640	103832	043207	de Blasco de Garay
18/5/2017 11:36	Modificació	svcSol...	20640	103832	108007	d'Elkano
17/5/2017 12:51	Modificació	svcSol...				
17/5/2017 12:51	Modificació	svcSol...				
17/5/2017 12:51	Modificació	svcSol...	20640	104558	105500	de M...

Tancar

Actualitzar geocodificació

Els canvis realitzats en les adreces es publiquen a la base de dades oficial un cop al dia. Aquesta opció permet actualitzar la base de dades oficial amb els canvis realitzats de forma immediata. L'operació pot trigar uns minuts. Només s'hauria d'utilitzar en cas de necessitat.

5. Entitats

Finestra de dades

La finestra de dades d'entitats es mostra en totes aquelles accions que requereixen mostrar les dades detallades d'una entitat (consulta, modificació i creació) .

The screenshot shows the 'Nova entitat' window with the 'General' tab selected. The 'Tipus' dropdown menu is open, displaying a list of entity types. The 'Zones' tab shows a map of Barcelona with numbered districts. The 'Acceptar' button is highlighted at the bottom right.

Fitxa General:

- **Tipus:** Tipus d'entitat (entitat autoridentificant, parc, jardí, mercat, estació o estació de metro)
- **Partícula:** Indica la partícula normalitzada que separa el tipus del nom de l'entitat
- **Nom:** Nom sencer de l'entitat
- **Generar:** Omple els diferents camps de noms a partir del tipus d'entitat, partícula i nom introduïts.
- **Nom oficial:** Nom que apareix com a oficial
- **Nom 18:** Versió abreujada, amb un màxim de 18 lletres, del nom del vial
- **Nom 27:** Versió abreujada, amb un màxim de 27 lletres, del nom del vial
- **Nom ordenar:** Nom del vial normalitzat, sense caràcters especials (com ara accents, dièresi i altres)
- **Nom complet:** Nom sencer del vial
- **Illa:** Illa de l'entitat. Depèn de la ubicació de l'entitat
- **Solar:** Codi del solar de l'entitat. Depèn de la ubicació de l'entitat.

Fitxa Zones:

- **Codi postal:** Codi del districte postal.
- **Zones:** Llista de les divisions administratives a les quals pertany l'adreça (districte, barri, secció estadística municipal, secció censal, àrea estadística bàsica, sector policial operatiu, àrea bàsica de salut, zona d'estudi històrica, zona estadística gran històrica, districte històric i secció censal històrica).

L'entitat és un element especial que internament està representat per un vial i una adreça especials, que manté el nom i la seva ubicació, respectivament. Cal tenir això en compte si cal eliminar l'entitat, ja que primer s'haurà d'eliminar l'adreça i el vial corresponents.

Finestra de selecció

En algunes d'operacions d'entitats (consulta i modificació) es requereix la selecció de l'entitat. En aquests casos s'utilitza la finestra de selecció d'entitats que permet realitzar cerques segons els criteris especificats i seleccionar l'entitat desitjada.

La finestra permet obtenir la llista d'entitats a partir d'un tipus i un nom.

Consulta d'Entitats. Selecció

Tipus:

Nom:

Vial	Tipus entitat	Nom	Correspon a
527000	Mercat	Merc Sant Josep	MERCADO BOQUERIA
527000	Mercat	Merc Sant Josep	MDO BOQUERIA
527000	Mercat	Merc Sant Josep	MDO BOQUERIA
527000	Mercat	Merc Sant Josep	MERCAT BOQUERIA

Nova entitat

Permet crear una entitat mitjançant la finestra de dades d'entitat. Per definir el nom de l'entitat, cal omplir els camps tipus d'entitat, partícula i nom i prémer el botó generar. Els diferents camps de nom d'entitat es poden modificar per a ajustar-ne els valors.

A més d'indicar les dades de l'entitat cal indicar la seva ubicació en el mapa. Per a fer-ho cal prémer el botó amb la icona d'un llapis i clicar en la posició corresponent en el mapa.

Consultar

Aquesta opció permet mostrar les dades d'una entitat. Després de seleccionar l'entitat en la finestra de selecció, es mostraran les dades corresponents en la finestra de dades d'entitat.

Modificar

Després de seleccionar l'entitat en la finestra de selecció, apareixerà la finestra de dades d'entitat en mode d'edició. Només permet modificar la posició de l'entitat i l'illa corresponent. La resta de dades no són editables.

6. Rondes (accés a)

Finestra de dades

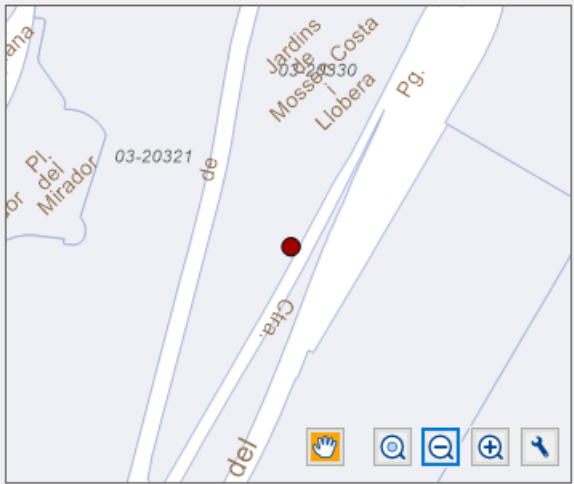
La finestra de dades d'accés a ronda es mostra en totes aquelles accions que requereixen mostrar les dades detallades d'un accés (consulta, modificació i creació) .

813 Rda Litoral (Llobregat) entrada 21 X

Vial: (701266) Rda Litoral (Llobregat) i

Accés: Entrada Número: 21

Districte: 03



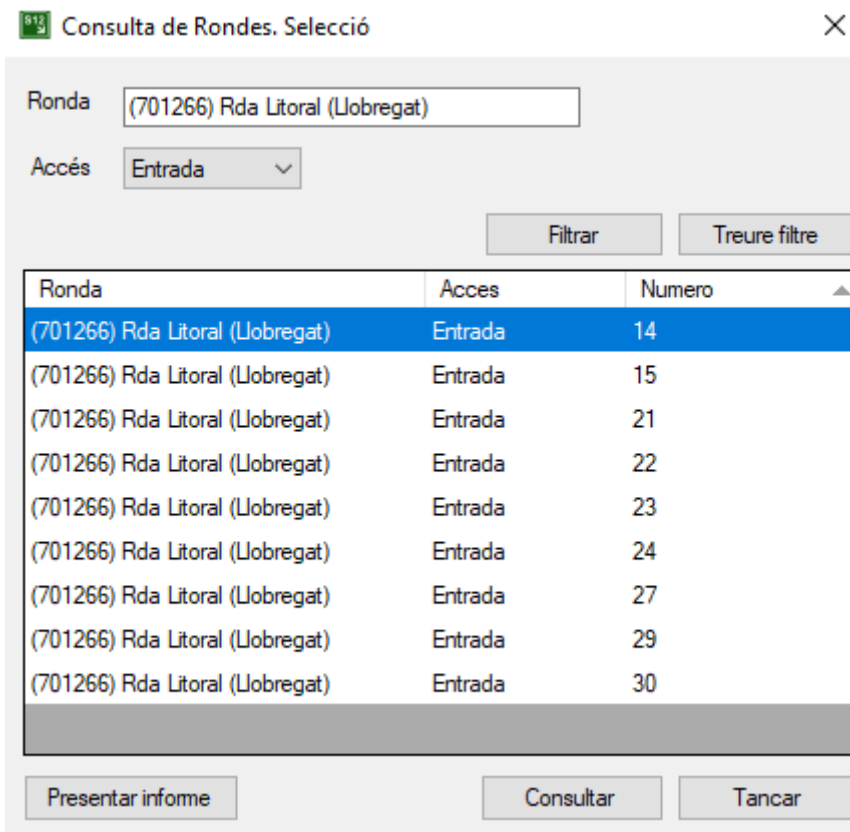
Acceptar Cancel·lar

- **Vial:** Vial de tipus ronda
- **Accés:** Tipus d'accés (entrada o sortida)
- **Número:** Número d'accés
- **Districte:** Identificador del districte. Depèn de la ubicació de l'accés

L'accés a ronda és un element especial que internament està representat per una adreça especial. Cal tenir això en compte si cal eliminar l'accés, ja que cal eliminar l'adreça corresponent.

Finestra de selecció

En algunes d'operacions d'entitats (consulta i modificació) es requereix la selecció de l'accés a ronda. En aquests casos s'utilitza la finestra de selecció d'accés a ronda que permet realitzar cerques segons els criteris especificats i seleccionar l'accés desitjat.



Ronda	Acces	Numero
(701266) Rda Litoral (Llobregat)	Entrada	14
(701266) Rda Litoral (Llobregat)	Entrada	15
(701266) Rda Litoral (Llobregat)	Entrada	21
(701266) Rda Litoral (Llobregat)	Entrada	22
(701266) Rda Litoral (Llobregat)	Entrada	23
(701266) Rda Litoral (Llobregat)	Entrada	24
(701266) Rda Litoral (Llobregat)	Entrada	27
(701266) Rda Litoral (Llobregat)	Entrada	29
(701266) Rda Litoral (Llobregat)	Entrada	30

La finestra permet obtenir la llista d'entitats a partir d'un vial de tipus ronda i un tipus d'accés (entrada o sortida).

Consultar

Aquesta opció permet mostrar les dades d'una accés a ronda. Després de seleccionar l'accés en la finestra de selecció, es mostraran les dades corresponents en la finestra de dades de l'accés a ronda.

Modificar

Després de seleccionar l'accés a ronda en la finestra de selecció, apareixerà la finestra de dades de l'accés en mode d'edició. Només es permet modificar la posició de l'accés en el mapa.

Nou accés a ronda

Permet crear una nou accés mitjançant la finestra de dades d'accés a ronda. A més d'indicar les dades de l'accés cal indicar la seva ubicació en el mapa. Per a fer-ho cal prémer el botó amb la icona d'un llapis i clicar en la posició corresponent en el mapa.

7. Punts quilomètrics

Finestra de dades

La finestra de dades d'accés a ronda es mostra en totes aquelles accions que requereixen mostrar les dades detallades d'un accés (consulta, modificació i creació) .

Ctra C-31 km 206,3

Vial (701414) Ctra C-31

Km 206,3

Districte 10

Illa 99910


Acceptar Cancel·lar

- **Vial:** Vial del punt quilomètric
- **Km:** Dividit en dos camps per especificar el quilòmetre i el decàmetre
- **Districte:** Identificador del districte. Depèn de la ubicació del punt.
- **Illa:** Illa corresponent al punt. Depèn de la ubicació del punt.

El punt quilomètric és un element especial que internament està representat per una adreça especial. Cal tenir això en compte si cal eliminar el punt, ja que cal eliminar l'adreça corresponent.

Finestra de selecció

En algunes d'operacions de punts quilomètrics (consulta i modificació) es requereix la selecció del punt. En aquests casos s'utilitza la finestra de selecció de punts quilomètrics que permet realitzar cerques segons els criteris especificats i seleccionar el punt desitjat.

 Consulta de Punts Quilomètrics. Selecció. ✕

Vial

Vial	Punt Km.	▲	Illà	▲
(701414) Ctra C-31	206,0		99910	
(701414) Ctra C-31	206,1		99910	
(701414) Ctra C-31	206,2		99910	
(701414) Ctra C-31	206,3		99910	
(701414) Ctra C-31	206,4		99910	
(701414) Ctra C-31	206,5		99910	
(701414) Ctra C-31	206,6		99910	
(701414) Ctra C-31	206,7		99910	
(701414) Ctra C-31	206,8		99910	
(701414) Ctra C-31	206,9		99910	▼

La finestra permet obtenir la llista de punts quilomètrics d'un vial determinat.

Consultar

Aquesta opció permet mostrar les dades d'un punt quilomètric. Després de seleccionar el punt en la finestra de selecció, es mostraran les dades corresponents en la finestra de dades del punt quilomètric.

Modificar

Després de seleccionar el punt quilomètric en la finestra de selecció, apareixerà la finestra de dades del punt. Només es permet modificar la posició del punt en el mapa.

Nou punt quilomètric

Permet crear un punt quilomètric mitjançant la finestra de dades de punt quilomètric. A més d'indicar les dades del punt cal indicar la seva ubicació en el mapa. Per a fer-ho cal prémer el botó amb la icona d'un llapis i clicar en la posició corresponent en el mapa.

8. Adreces de tipus illa

Finestra de dades

La finestra de dades d'adreces de tipus illa es mostra en totes aquelles accions que requereixen mostrar les dades detallades d'una adreça d'illa (consulta, modificació i creació) .

57 Av Meridiana 2964

Vial (209900) Av Meridiana

Número 02964

Districte 09

Illa 92964

Arenal

C. Voïó

C.

09-92964

09-92970

09-92900

Acceptar Cancel·lar

- **Vial:** Vial de l'adreça de tipus illa
- **Número:** Número de l'adreça
- **Districte:** Identificador del districte. Depèn de la ubicació del punt.
- **Illa:** Illa corresponent al punt. Depèn de la ubicació del punt.

L'adreça de tipus illa és un element especial que internament està representat per una adreça especial. Cal tenir això en compte si cal eliminar l'adreça d'illa, ja que cal eliminar l'adreça corresponent.

Finestra de selecció

En algunes d'operacions d'adreces de tipus illa (consulta i modificació) es requereix la selecció de l'adreça. En aquests casos s'utilitza la finestra de selecció d'adreces de tipus illa que permet realitzar cerques segons els criteris especificats i seleccionar l'adreça desitjada.

Illa

Localitzar per adreça

Vial

(209900) Av Meridiana

Cercar

Vial	Número	Illa
(209900) Av Meridiana	123	90123
(209900) Av Meridiana	2961	92961
(209900) Av Meridiana	5201	95206
(209900) Av Meridiana	5382	95382

Consultar

Tancar

La finestra permet obtenir la llista d'adreces de tipus illa d'una illa i un vial especificats.

Consultar

Aquesta opció permet mostrar les dades d'una adreça de tipus illa. Després de seleccionar l'adreça punt en la finestra de selecció, es mostraran les dades corresponents en la finestra de dades de l'adreça d'illa.

Modificar

Després de seleccionar l'adreça de tipus illa en la finestra de selecció, apareixerà la finestra de dades de l'adreça. Només es permet modificar la posició de l'adreça en el mapa.

Nova adreça d'illa

Permet una adreça de tipus illa de dades d'adreça d'illa. A més d'indicar les dades de l'adreça cal indicar la seva ubicació en el mapa. Per a fer-ho cal premer el botó amb la icona d'un llapis i clicar en la posició corresponent en el mapa.

9. Localització de vials

Consultar una localització

Aquesta opció permet mostrar la localització d'un vial. Després de seleccionar el vial, es mostrarà un mapa amb la localització.

Modificar una localització

Després de seleccionar el vial, apareixerà la finestra amb el mapa on podrem moure la localització del vial. Per a fer-ho cal prémer el botó amb la icona d'un llapis i clicar en la posició corresponent en el mapa

Nova localització de vial

Un cop seleccionat el vial, apareix la finestra amb el mapa on podrem indicar la localització del vial. Per a fer-ho cal prémer el botó amb la icona d'un llapis i clicar en la posició corresponent en el mapa.

Eliminar una localització

Només cal indicar el vial i s'eliminarà la seva localització.

10. Vials

Finestra de dades

La finestra de dades de vial es mostra en totes aquelles accions que requereixen mostrar les dades detallades d'un vial (consulta, modificació i creació) .

Fitxa Dades generals

- **Codi de vial:** Codi únic que identifica el vial
- **Codi INE:** Codi d'intercanvi amb l'INE que identifica el vial
- **Tipus de vial:** Indica el tipus del vial (carrer, avinguda, ...)
- **Partícula:** Indica la partícula normalitzada que separa el tipus del nom del carrer
- **Nom:** Nom sencer del carrer
- **Generar:** Omple els diferents camps de noms a partir del tipus de vial, partícula i nom introduïts.
- **Nom oficial:** Nom que apareix com a oficial
- **Nom 18:** Versió abreujada, amb un màxim de 18 lletres, del nom del vial
- **Nom 27:** Versió abreujada, amb un màxim de 27 lletres, del nom del vial
- **Nom ordenar:** Nom del vial normalitzat, sense caràcters especials (com ara accents, dièresi i altres)
- **Nom complet:** Nom sencer del vial
- **Seqüència numeració:** Indica quin sistema de numeració s'utilitza en les adreces del vial

Fitxa Dades administratives

- **Data aprovació vial**
- **Normativa urbanística:**
- **Data Projecte de numeració**
- **Projecte de numeració:** Codi del projecte de numeració
- **Propietat:** Pública o privada

Fitxa Altres Dades

- **Vial d'entrada:** Vial que intersecta amb el començament del vial
- **Vial de sortida:** Vial que intersecta amb el final del vial
- **Comentaris:** Observacions

Fitxa Zones

- **Districte Municipal:** Districte de totes les adreces del vial
- **Districte Postal:** Districte postal de totes les adreces del vial

Fitxa Documents

- Llista de documents associats al vial
- **Afegir:** Permet assignar al vial un document especificat
- **Eliminar:** Desassigna del vial el document seleccionat
- **Obrir:** Permet obrir el document seleccionat

Fitxa Variants

- Llista de variants del vial

Nou carrer

×

Dades generals
Dades administratives
Altres dades
Zones
Documents
Variants
Adreces

Tipus de vial

Carrer

▼

Particula

▼

Nom

Generar

Nom oficial

Nom 18

Nom 27

Nom ordenar

Nom complet

Seqüència numeració

Seqüència Alterna

▼

Acceptar

Cancel·lar

Finestra de selecció

En la majoria d'operacions de vials (consulta, modificació i eliminació) es requereix la selecció del vial. En aquests casos s'utilitza la finestra de selecció de vials que permet cercar vials segons els criteris especificats i seleccionar el vial desitjat.

Eliminar vials. Selecció
×

Codi de vial

Tipus de vial

Nom
Comença per

☐ Cercar per variants

Data Aprovació
fins a

Propietat

Nom

☐ Només donats de baixa

Filtrar
Treure filtre

Dades Històriques
Presentar informe
Eliminar
Tancar

Aquesta finestra permet cercar vials segons els següents criteris: codi de vial, tipus de vial, nom del vial, data d'aprovació, propietat i nom. Permet especificar també si la cerca es realitzarà per variants i si cal incloure els vials donats de baixa. Un cop introduïts els criteris el botó *Filtrar* permet obtenir la llista de vials que s'ajusten als criteris definits.

Consultar vials

Aquesta opció permet mostrar les dades d'un vial. Després de seleccionar el vial en la finestra de selecció, es mostraran les dades corresponents en la finestra de dades del vial.

Modificar vials

Després de seleccionar el vial en la finestra de selecció, apareixerà la finestra de dades del vial en mode d'edició. Els camps de codi de vial i codi INE no són editables ja que identifiquen el vial de forma única.

Nou vial

Permet crear un vial nou partint de la finestra de dades de vial. Per definir el nom del vial, cal omplir els camps tipus de vial, partícula i nom i prémer el botó generar. Els diferents camps de nom de vial es poden modificar per a ajustar-ne els valors.

Un cop creat el vial s'informa del codi que se li ha assignat.

Donar de baixa

Aquesta opció permet donar de baixa un vial un cop seleccionat en la finestra de selecció de vials. El vial no s'elimina del sistema, ja que només queda marcat com a baixa, de manera que es pot consultar posteriorment.

Històric de vials

Permet realitzar la consulta cronològica de les operacions realitzades amb vials.

Presenta les dades més rellevants del vial, la data i tipus de l'operació i l'usuari que l'ha realitzat. Inicialment es mostren les operacions realitzades en l'últim mes.

Es pot filtrar per interval de dates, per vial, per tipus de vial i per autor de l'operació. Cal prémer el botó *Filtrar* per veure els resultats d'aplicar el filtre. El botó *Treure filtre* permet netejar els criteris de filtrat.

Dades Històriques (Vial) ×

Vial

Des de fins a

Tipus de vial Usuari

Filtrar

Treure filtre

CODI	TIPUS_VIA	NOM_COMPLET	DATA_MODI	USU_MODI	operacio
028804	C	de l'Aviador Durán	4/4/2017 09:27	Q738268	Modificac
028804	C	de l'Aviador Durán	4/4/2017 09:34	Q738268	Modificac
150885	Gru	Gru Vivendes Pa...	21/12/2016 11:52	Q738268	Modificac
214638	Camí	Camí del Moli	21/12/2016 11:44	Q738268	Modificac
701850	C	de Joana Alemany	8/5/2017 13:45	Q738268	Alta

<

>

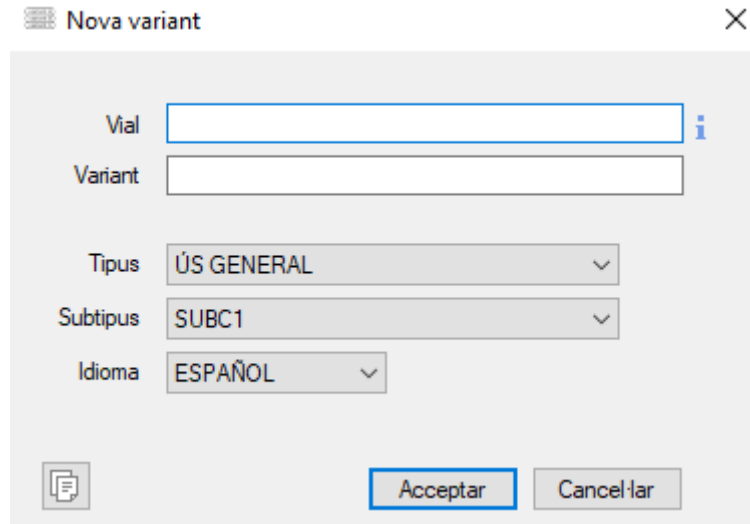
Presentar informe

Tancar

11. Variants

Finestra de dades

La finestra de dades de variant es mostra en totes aquelles accions que requereixen mostrar les dades detallades d'una variant (consulta, modificació i creació) .



The image shows a software window titled "Nova variant" with a close button (X) in the top right corner. Inside the window, there are several input fields and dropdown menus. The "Vial" field is a text box with a blue border and an information icon (i) to its right. Below it is the "Variant" field, also a text box. Further down are three dropdown menus: "Tipus" with "ÚS GENERAL" selected, "Subtipus" with "SUBC1" selected, and "Idioma" with "ESPAÑOL" selected. At the bottom left is a small icon of a document with a plus sign. At the bottom right are two buttons: "Aceptar" (highlighted with a blue border) and "Cancelar".

- **Vial:** Vial al qual s'associa la variant
- **Variant:** Nom de la variant
- **Tipus:** Tipus de la variant. Generalment les variants es creen amb el tipus *Ús general*.
- **Subtipus:** Subtipus de la variant. Reservat per a un ús futur
- **Idioma:** Idioma de la variant. Reservat per a un ús futur

Finestra de selecció

En la majoria d'operacions de variants (consulta, modificació i eliminació) es requereix la selecció de la variant. En aquests casos s'utilitza la finestra de selecció de variants que permet realitzar cerques segons els criteris especificats i seleccionar la variant desitjada.

☒ cercar per nom de variant
 ☐ cercar per vial associat

balmes
 Tipus de variant ▼

Filtrar
Treure filtre

Variant	Codi Vial	Vial	Tipus	Sub
BALMES	032700	de Balmes	AUTO (NOMS IGUALS)	
CALLE BALMES	032700	de Balmes	ÚS GENERAL	
CARRER DE BALMES	032700	de Balmes	ÚS GENERAL	
Cñ BALMES	032700	de Balmes	ÚS GENERAL	
DE BALMES	032700	de Balmes	ÚS GENERAL	
E.M.NU/EZ DE ARCE - BALMES	534967	E.M. Putxet	ÚS GENERAL	
E.M.NUÑEZ DE ARCE - BALMES	534967	E.M. Putxet	ÚS GENERAL	
E.M.NUÑEZ DE ARCE - BALMES	534967	E.M. Putxet	ÚS GENERAL	
E.M.PADUA - BALMES	535449	E.M. Pàdua	ÚS GENERAL	
E.M.PL MOLINA - BALMES	535609	E.M. Plaça Molina	ÚS GENERAL	

Dades Històric
Presentar informe
Eliminar
Tancar

La finestra permet obtenir la llista de variants a partir d'un nom i un tipus de variant. També permet especificar si la cerca es realitza per nom de variant o bé per nom de vial.

Consultar variants

Aquesta opció permet mostrar les dades d'una variant. Després de seleccionar la variant en la finestra de selecció, es mostraran les dades corresponents en la finestra de dades de la variant.

Modificar variants

Després de seleccionar la variant en la finestra de selecció, apareixerà la finestra de dades de la variant en mode d'edició. Els camps de vial i variant no són editables ja que identifiquen de forma única la variant.

Nova variant

Per crear una nova variant cal omplir les dades de la finestra de variant. La variant quedarà assignada al vial especificat.

Donar de baixa

Un cop seleccionada la variant amb la finestra de selecció de variants, el botó *Eliminar* eliminarà permanentment la variant.

Històric de variants

Permet realitzar la consulta cronològica de les operacions realitzades amb les variants.

Presenta les dades més rellevants de la variant, la data i tipus de l'operació i l'usuari que l'ha realitzat. Inicialment es mostren les operacions realitzades en l'últim mes.

Es pot filtrar per interval de dates, per vial i per tipus de variant. Cal prémer el botó *Filtrar* per veure els resultats d'aplicar el filtre. El botó *Treure filtre* permet netejar els criteris de filtrat.

12. Domicilis

Finestra de dades

La finestra de dades de domicili es mostra en totes aquelles accions que requereixen mostrar les dades detallades d'una entrada de domicili (consulta, modificació i creació).

Codi 1382419

Adreça C de Tuset 19

Solar 146340 GPL 1 Parcel·la 005

☐ Variant

Tipus Pis-Porta

Escala

Pis Planta 1

Porta Porta 7

Acceptar Cancel·lar

- **Codi:** Codi únic que identifica el domicili
- **Solar:** Codi del solar on es troba el domicili
- **Gpl:** Número de gpl corresponent al domicili
- **Adreça:** Vial i número del domicili
- **Tipus:** Tipus de domicili (apartament, habitatge unifamiliar, pàrquing, etc)
- **Domicili principal:** Indica es considera l'entrada oficial del domicili.
- **Escala:**
- **Pis:**
- **Porta:** Idioma de la variant. Reservar per a un ús futur

Finestra de selecció

En la majoria d'operacions de domicilis (consulta, modificació i eliminació) es requereix la selecció del domicili. En aquests casos s'utilitza la finestra de selecció de domicilis que permet realitzar cerques segons els criteris especificats i seleccionar el domicili desitjat.

Eliminació de Domicilis. Selecció

Localització Tipus Escala-Pis-Porta

Codi de domicili

Vial

Numero Llettra

Filtrar Treure filtre

Domicili	Vial	Nom Vial	Etiqu.	Variant	Escala	Pis	Porta	Tipus
1382091	348408	de Tuset	3			Planta 2	Porta 2	Pis-Porta
1382180	348408	de Tuset	3			Entresòl	Porta 3	Pis-Porta
1382215	348408	de Tuset	13		Escala A	Planta 4	Porta 1	Pis-Porta
1393348	348408	de Tuset	23-25			Planta 1	Porta 6	Pis-Porta
1393335	348408	de Tuset	23-25			Planta 1	Porta 2	Pis-Porta
1393370	348408	de Tuset	23-25			Planta 2	Porta 4	Pis-Porta
1393427	348408	de Tuset	23-25			Planta 4	Porta 5	Pis-Porta
1393446	348408	de Tuset	23-25			Planta 4	Porta 8	Pis-Porta
1393489	348408	de Tuset	23-25			Planta 6	Porta 3	Pis-Porta
1393500	348408	de Tuset	23-25			Planta 6	Porta 8	Pis-Porta

Presentar informe Eliminar Tancar

La finestra permet obtenir la llista de domicilis a partir d'un codi de domicili, un vial, un número, una lletra, el tipus de domicili, l'escala, el pis, la porta i si es tracta d'un domicili principal.

Consultar domicilis

Aquesta opció permet mostrar les dades d'un domicili. Després de seleccionar el domicili en la finestra de selecció, es mostraran les dades corresponents en la finestra de dades de domicili.

Modificar domicilis



Després de seleccionar el domicili en la finestra de selecció, apareixerà la finestra de dades de domicili en mode d'edició. Només permet el tipus, l'escala, el pis i la porta (depenent del tipus de domicili)

Nou domicili

Permet crear un nova entrada de domicili mitjançant la finestra de dades de vial. La finestra de creació presenta camps addicionals respecte la finestra de dades descrita anteriorment:

- **Selecció adreça.** Permet seleccionar l'adreça corresponent al domicili.
- **Domicili existent.** Permet relacionar l'entrada de domicili amb un domicili existent. Si no es relaciona amb un domicili existent es crearà un nou domicili.

Els valors admesos en els camps *Escala*, *Pis* i *Porta* depenen del tipus de domicili escollit. Si la porta és un valor numèric, per a poder introduir-la cal activar l'opció *Numèric*.

 Nou domicili 

Adreça

C de Tuset 23 -25

Solar

567055

GPL

1

Parcel·la

003

☐ Variant

Tipus

Pis-Porta

▼

Escala

▼

Pis

▼

Porta

Porta 4

▼

Acceptar

Cancel·lar

Eliminar

Aquesta opció permet eliminar una entrada de domicili un cop seleccionat en la finestra de selecció de domicilis. Si l'entrada de domicili és la principal, també s'eliminarà el domicili.

13. Manteniment

L'element de manteniment permet gestionar les dades utilitzades internament a Novageo. Cada opció permet l'edició de diferents conjunts de dades.

En activar l'opció corresponent, apareix una taula amb les dades. Segons l'opció dades podem modificar els valors i afegir i eliminar files.

Tipus de vies

- **Tipus:** Tipus de via
- **Codi:** Codi únic de l'element
- **Descripció:** Descripció de l'element
- **Entitat:** Indica si correspon a una entitat especial

Partícules

Manteniment de les partícules utilitzades al generar el nom del vials

- **Codi:** Codi únic de la partícula
- **Descripció:** Partícula

Tipus de variants

- **Tipus de variant:** Codi de l'element
- **Auto:** Indica si la variant es crea automàticament al crear el vial
- **Descripció:** Descripció de l'element
- **Descripció2:** Descripció secundària de l'element

Subtipus de variants

- **Subtipus de variant:** Codi de l'element
- **Tipus de variant:** Tipus de variant al que es refereix
- **Descripció:** Descripció de l'element

Idiomes de variants

Idiomes assignats a les variants

- **Codi:** Codi únic de l'element
- **Idioma:** Descripció de l'element

Escales

- **Codi:** Codi únic de l'element
- **Descripció:** Descripció de l'element

Plantes

- **Codi:** Codi únic de l'element
- **Descripció:** Descripció de l'element

Plantes per domicilis

Permet gestionar les plantes que es permeten assignar segons el tipus de domicili.

- **Codi planta:** Codi únic de l'element
- **Tipus domicili:** Tipus de domicili al qual es permet l'assignació
- **Avís:** Indica si genera un avís al ser seleccionat

Portes

- **Codi:** Codi únic de l'element
- **Descripció:** Descripció de l'element

Tipus de domicilis

- **Codi:** Codi únic de l'element
- **Descripció:** Descripció de l'element
- **Escala:** Indica si l'entrada de domicili especifica l'escala
- **Planta:** Indica si l'entrada de domicili especifica la planta
- **Porta:** Indica si l'entrada de domicili especifica la porta
- **T.Escala:** Taula que conté els valors d'escala admesos
- **T.Planta:** Taula que conté els valors de planta admesos
- **T.Porta:** Taula que conté els valors de porta admesos

Propietat

Propietat del vial

- **Codi:** Codi únic de l'element
- **Descripció:** Descripció de l'element

Tipus nom

Tipus de noms de vial

- **Codi:** Codi únic de l'element
- **Descripció:** Descripció de l'element