

## Jornada IDEC LOCAL

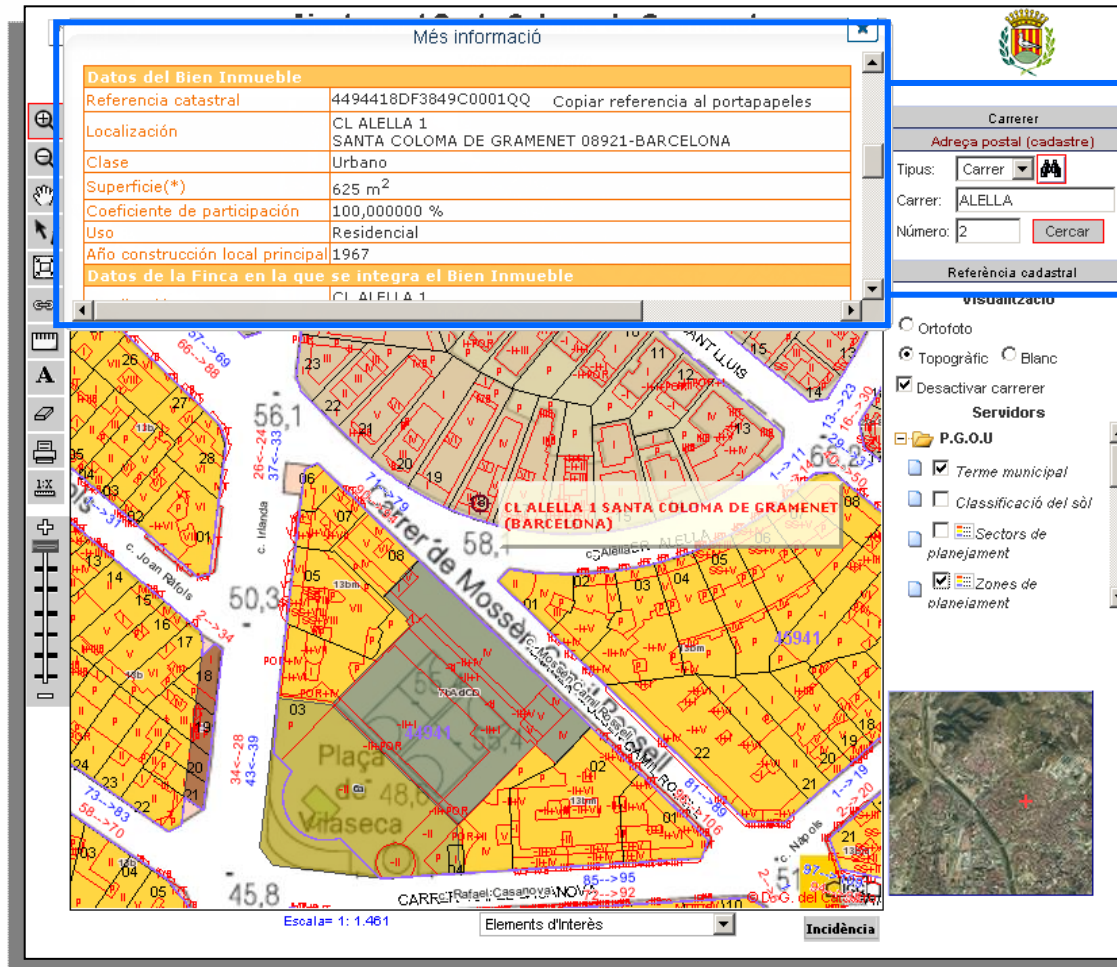
### **Noves aplicacions i millores en les eines AOC/IDEC.LOCAL**

28 setembre 2007

Institut Cartogràfic de Catalunya

- Connexió amb els web services de la Direcció General del Catastro
  - Cerca per adreça postal cadastral
  - Cerca per referència parcel·lària
- Connexió amb el nou web services de Geocodificació de l'ICC
  - Cerca per adreça postal
  - Cerca per cruïlla
- Connexió amb nous servidors de mapes WMS
  - Topogràfic 1:1.000 i carrerer DIBA
  - Topogràfic 1:1.000 ICC


## Fitxa cadastral



**Més informació**

Datos del Bien Inmueble	
Referencia catastral	4494418DF3849C0001QQ Copiar referencia al portapapeles
Localización	CL ALELLA 1 SANTA COLOMA DE GRAMENET 08921-BARCELONA
Clase	Urbano
Superficie(*)	625 m <sup>2</sup>
Coefficiente de participación	100,000000 %
Uso	Residencial
Año construcción local principal	1967
Datos de la Finca en la que se integra el Bien Inmueble	
	CL ALELLA 1

**Carrer**  
Adreça postal (cadastre)

Tipus: Carrer 

Carrer: ALELLA

Número: 2

**Referència cadastral**

**visualització**

- Ortofoto
- Topogràfic  Blanc
- Desactivar carrer

**Servidors**

- P.G.O.U
- Terme municipal
- Classificació del sòl
- Sectors de planejament
- Zones de planejament

Mapa: CL ALELLA 1 SANTA COLOMA DE GRAMENET (BARCELONA)

Escala= 1: 1.461

Elements d'interès

Incidència

Opcions de cerca

**2-Composició gràfica del visor**

**Composar** *Permet composar l'interfície gràfica de l'aplicació*

Mida del mapa

**Opcions Avançades <<**

**3-Servidors i capes de**

**Visor Visual**

Selecció de mida del mapa:

- 500x500
- 600x600
- 700x700
- 800x800**

Nova mida del mapa  
800x800

**6-Afegir servidor WMS\* urbanisme**

Nom servidor

URL servidor WMS

Nom de les capes separades per ',' i agrupades per ';'

Títol de les capes separades per ',' i agrupades per ';'

Format de sortida:

**GetCapabilities**

**GetMap**

Afegir servidor de mapes per visor "Urbanisme" ◆



INSTITUT CARTOGRÀFIC DE CATALUNYA

# Millores usabilitat

DEMO IDE Local  
Carrerer

INSP ULEBAT PER AO  
Avis legal

Cerca adreça

Tipus:  
Carrer:   Cruïlla

Número:  
 Cercar

Visualització

Ortofoto  
 Topogràfic  
 Desactivar carrerer

Servidors

- Limits administratius (ICC)
- Equipaments (Localret)
- Cadastrre (DGC)
- Usos del sòl (CREAF)
- Eixos Viaris (ICC)
- Telecentres

x: 502565.04 y: 4625362.85 Escala= 1: 19.995 Elements d'Interès Incidència

Cerca per Cruïlla

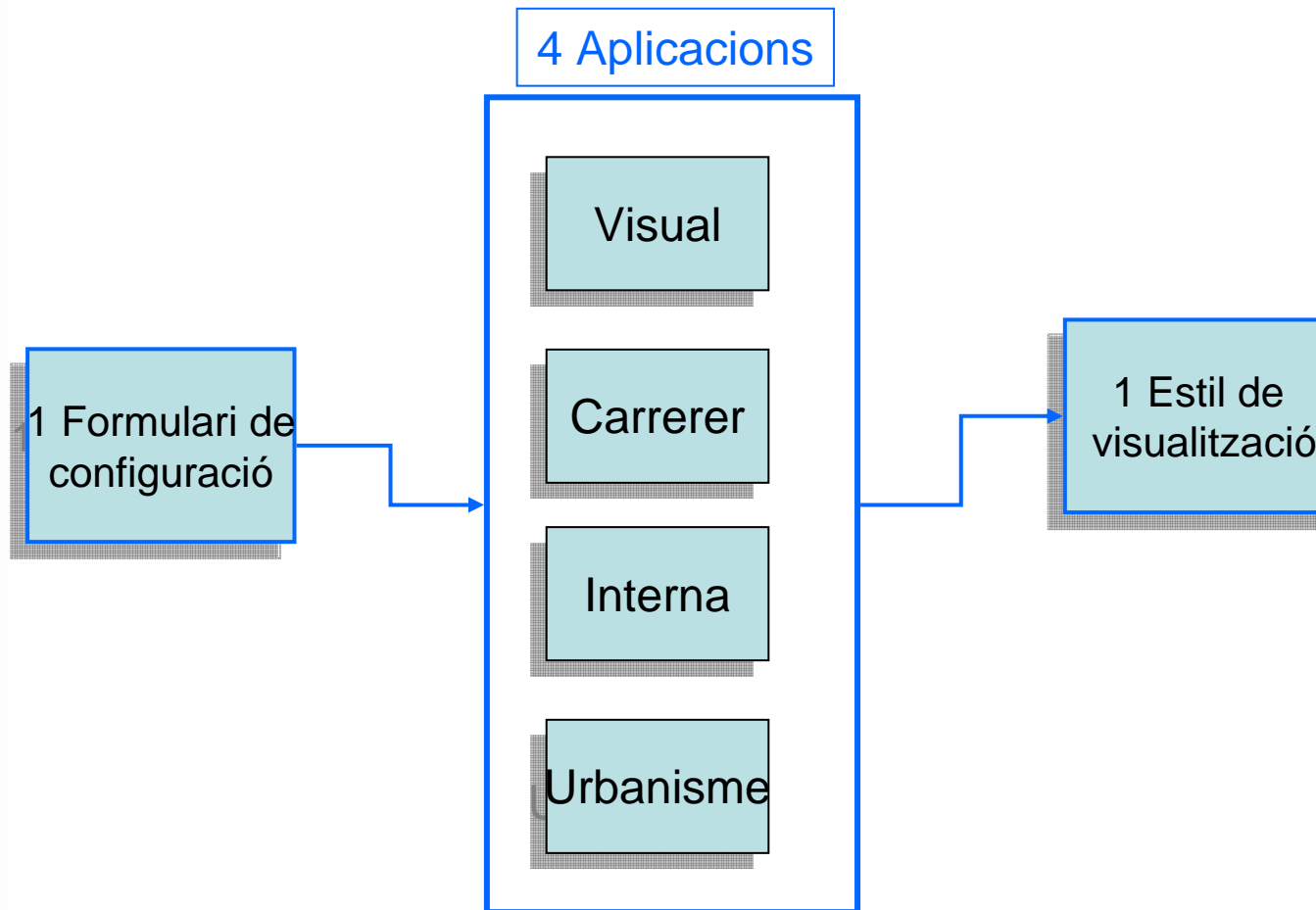
Tiling

Ús de la rodeta del ratolí

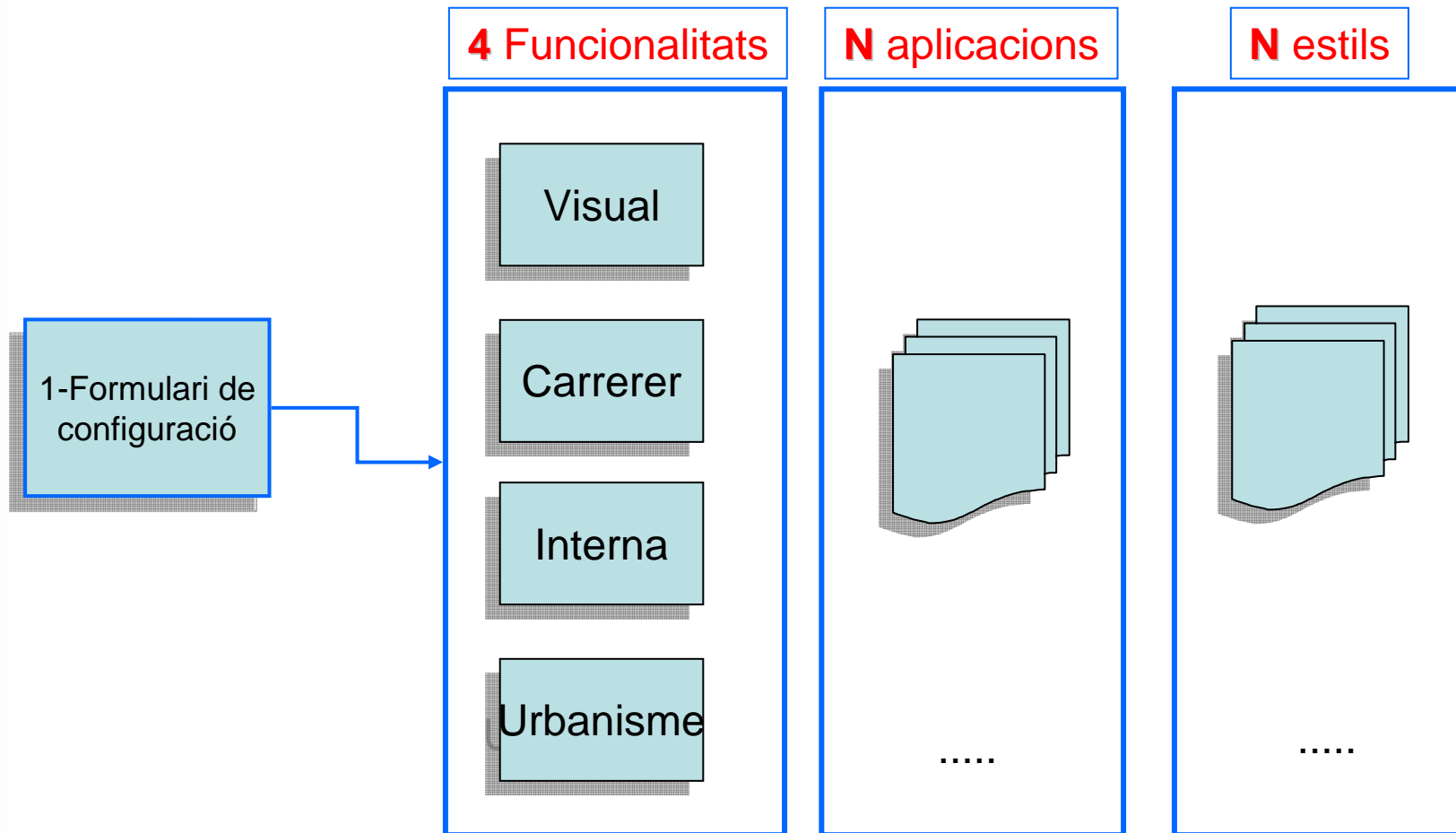


Zoom escala

# Millores futures(aquitectura actual)



# Millores futures(nova arquitectura)



WFS disponibles

WFS Cadastre

WFS ICC (topogràfic 1:5.000 i 1:50.000)

WFS Medi Ambient

WFS Ajuntaments (propis i capes editor d'objectes)

Ha de permetre:

1-Interrogació d'objectes  
(Lògica i /o espacial)

2-Descàrrega d'objectes  
(GML)

3-Visualització d'objectes  
(aplicacions desktop)

WFS-T Localret

Editor Objectes



Jornada IDEC.LOCAL



## Funcionalitats SIG exposades via WEB

Buffer

Intersects

Overlay

Generalize

Contains

.....

## Altres

Meteorològics

3D



INSTITUT CARTOGRÀFIC  
DE CATALUNYA