

Dispositius d'accés als serveis. Widgets



Montse Ortega. Unitat de desenvolupament d'aplicacions SIG i WEB



Índex

1. Definició de widgets i tipus de widgets
2. Widgets del geocodificador
 - 2.1 . Widget per web
 - 2.2. Gadget per iGoogle
 - 2.3. Gadget per Windows 7
3. Widgets del visor de mapes
 - 3.1 . Widget per web
 - 3.2. Gadget per iGoogle

Què és un widget?

**Widget/Gadget =
Giny**



Què és un widget?

- Programa senzill, amb una interfície gràfica d'usuari especialitzada i consultable des de l'escriptori de l'ordinador o des d'una pàgina web, que proporciona informació diversa o accés ràpid a determinades funcions d'ús freqüent.

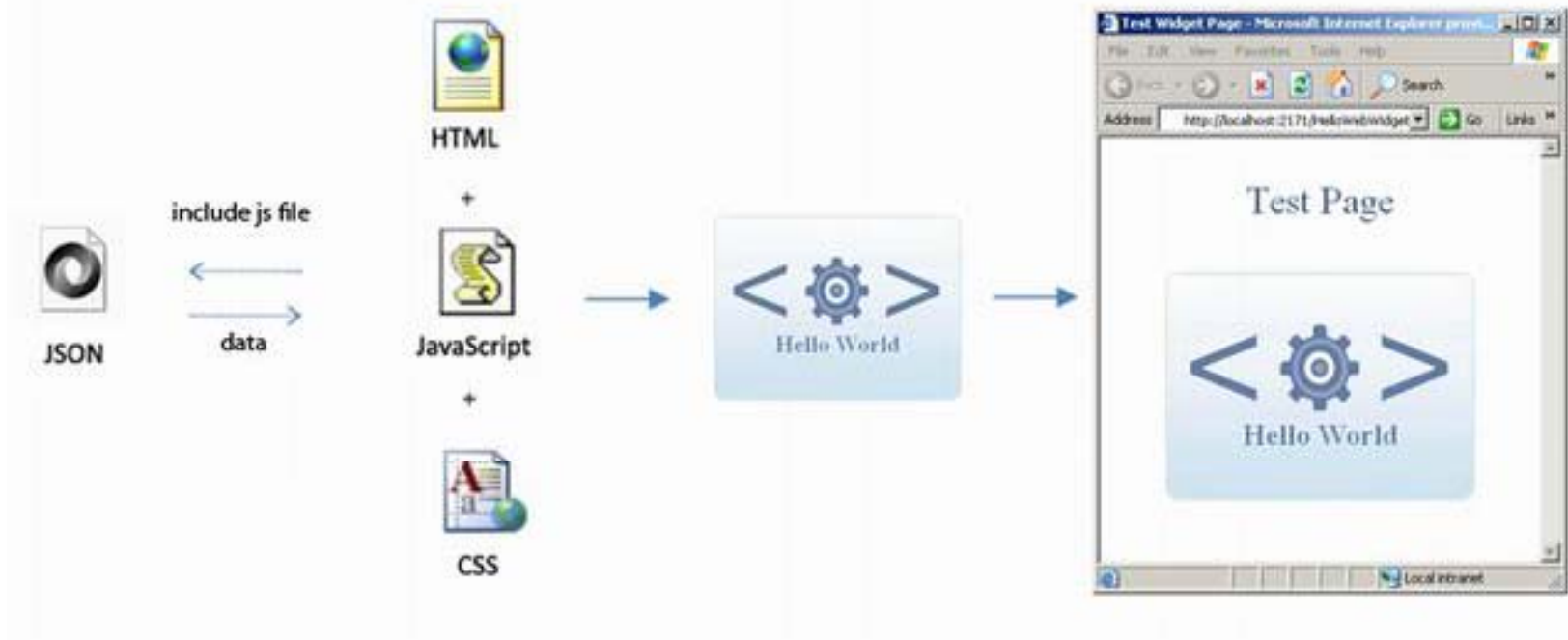
Tipus de widget

- Es poden classificar en 2 tipus:
 1. Incorporables: Només cal copiar el codi d'inserció del widget i enganxar-lo al codi HTML. També es pot agregar a xarxes socials com Facebook, Twitter.
 2. No incorporables: S'han d'executar en una plataforma del teu equip. Windows i Mac ja incorporen aquesta característica. A linux es poden instal·lar Screenlets.

Widgets vs Gadgets

	Utilitat
Widget	Només cal copiar el codi d'inserció del widget i enganxar-lo al codi HTML.
Gadget	S'han d'executar en una plataforma determinada com els gadgets de iGoogle per exemple.
Gadget d'escriptori	S'han d'executar en una plataforma del teu equip. Windows i Mac ja incorporen aquesta característica

Arquitectura d'un widget

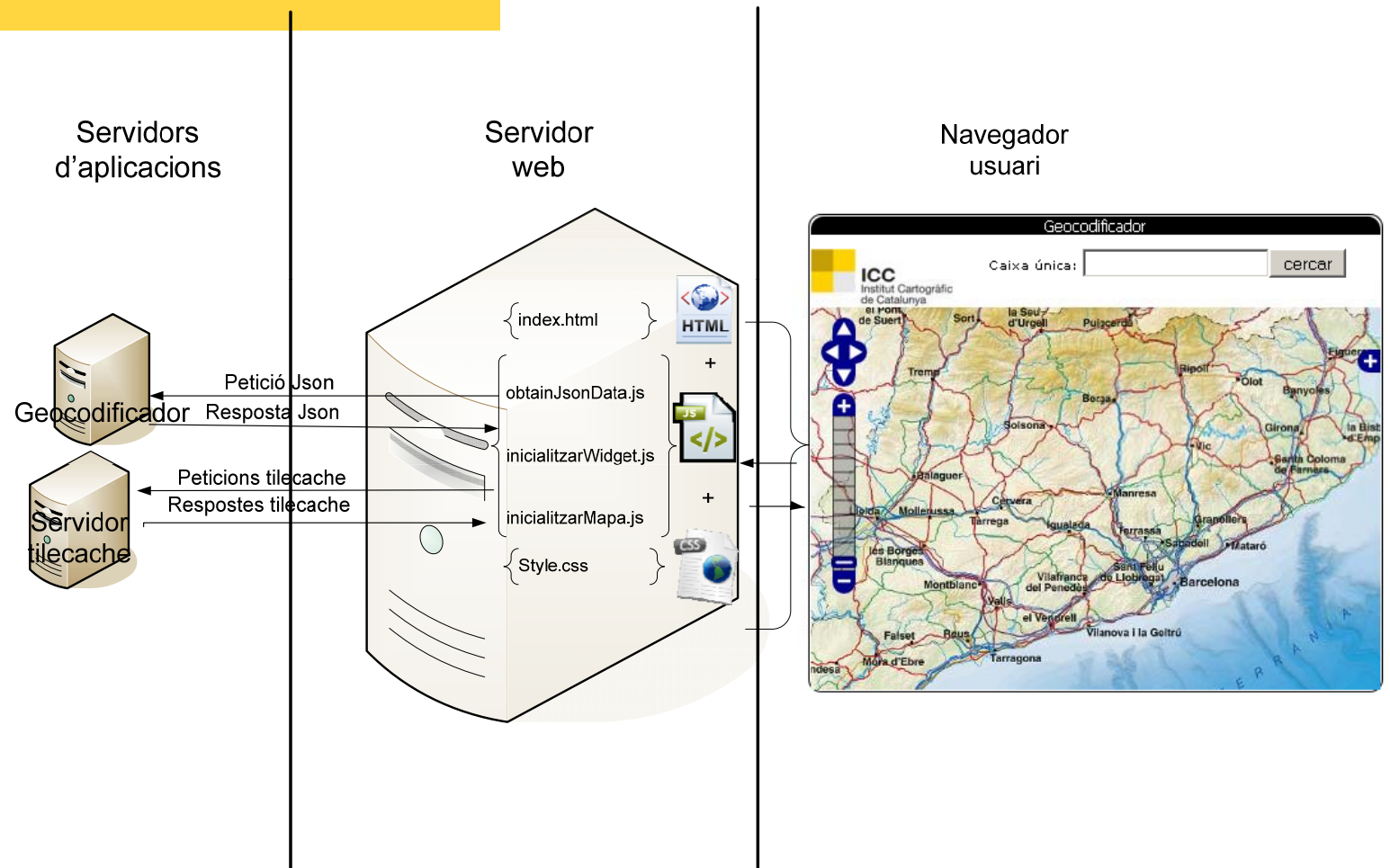


- Funcionalitat bàsica en forma de Script
- Informació d'un host remot
- Presentació en forma de CSS i imatges

Índex

1. Definició de widgets i tipus de widgets
2. **Widgets del geocodificador**
 - 2.1 . Widget per web
 - 2.2. Gadget per iGoogle
 - 2.3. Gadget per Windows 7
3. Widgets del visor de mapes
 - 3.1 . Widget per web
 - 3.2. Gadget per iGoogle

Widget del geocodificador



Índex

1. Definició de widgets i tipus de widgets
2. **Widgets del geocodificador**
 - 2.1 . **Widget per web**
 - 2.2. Gadget per iGoogle
 - 2.3. Gadget per Windows 7
3. Widgets del visor de mapes
 - 3.1 . Widget per web
 - 3.2. Gadget per iGoogle

Widget per web

1. Accedir a la pàgina de personalització del widget
2. Copiar el codi html generat en una pàgina html

Exemple inserció giny



Índex


1. Definició de widgets i tipus de widgets
2. **Widgets del geocodificador**
 - 2.1 . Widget per web
 - 2.2. Gadget per iGoogle**
 - 2.3. Gadget per Windows 7
3. Widgets del visor de mapes
 - 3.1 . Widget per web
 - 3.2. Gadget per iGoogle

Gadget per iGoogle

1. Entrar a la pàgina de iGoogle: www.google.es/ig
2. Seleccionar l'opció de “Afegeix gadgets”:

Afegeix gadgets

3. Apareix una pàgina amb el llistat de gadgets i cal seleccionar l'opció “Afegeix un feed o un gadget”:

 Afegeix un feed o un gadget

4. Posar la URL del fitxer iGoogle

Gadget per iGoogle (2)

5. Automàticament el gadget s'afegeix a la nostra pàgina de iGoogle:

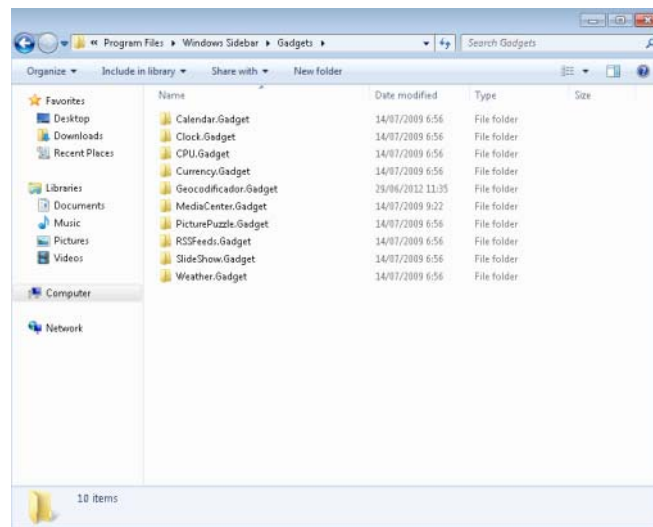


Índex

1. Definició de widgets i tipus de widgets
2. **Widgets del geocodificador**
 - 2.1 . Widget per web
 - 2.2. Gadget per iGoogle
 - 2.3. Gadget per Windows 7**
3. Widgets del visor de mapes
 - 3.1 . Widget per web
 - 3.2. Gadget per iGoogle

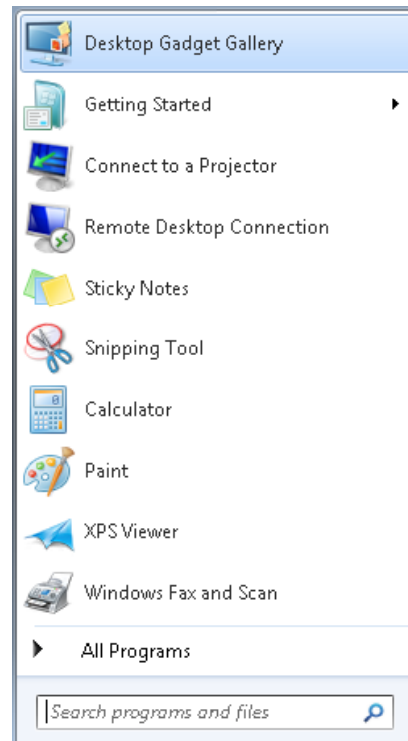
Gadget per Windows 7

1. Descarregar la carpeta del gadget
2. Copiar la carpeta a C:\Program Files\Windows Sidebar\Gadgets:



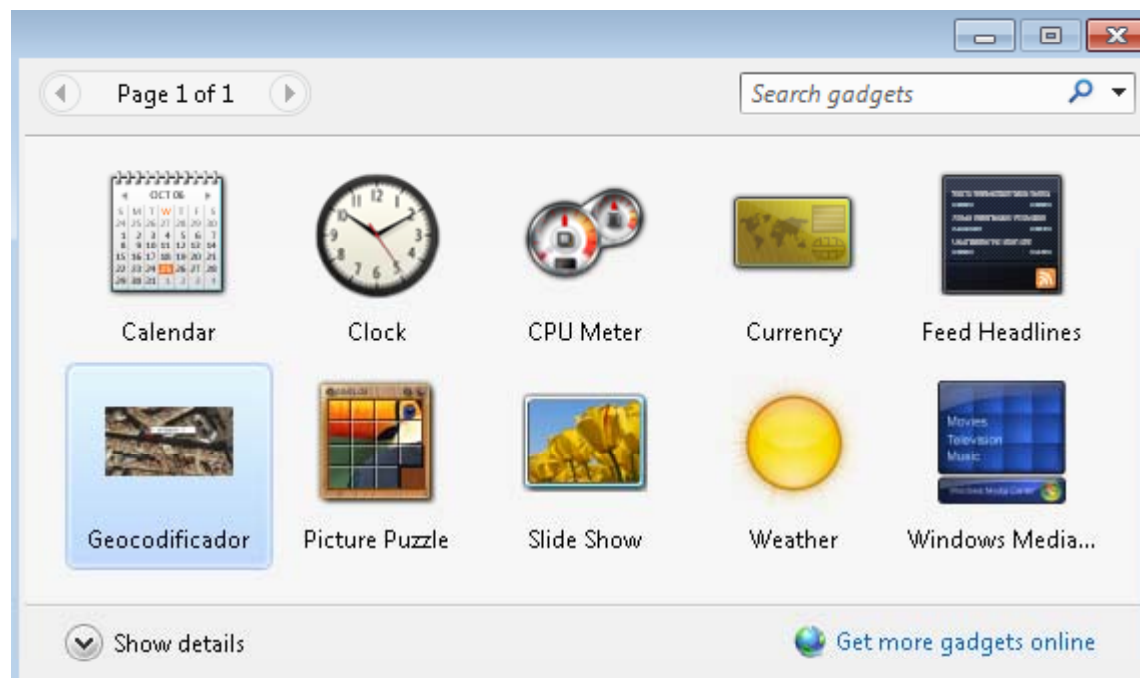
Gadget per Windows 7 (2)

3. Accedir a la galeria de Gadgets (Desktop Gadget Gallery):



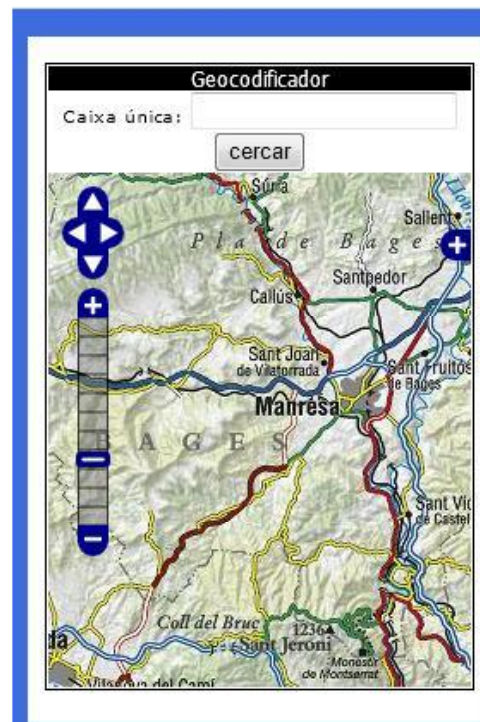
Gadget per Windows 7 (3)

4. Ens apareixerà una pantalla amb els gadgets disponibles i un d'ells és el del geocodificador:



Gadget per Windows 7 (4)

5. Un cop seleccionat ens apareixerà a l'escriptori de Windows:

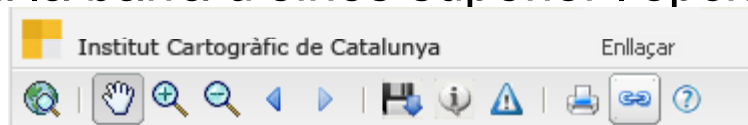


Índex

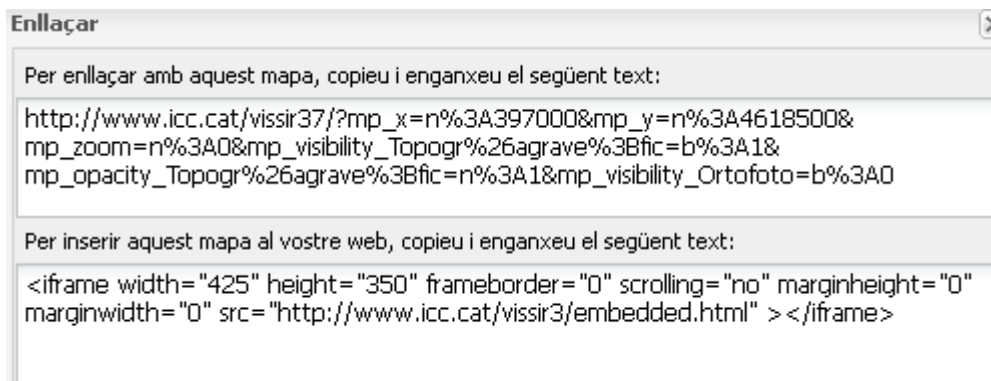
1. Definició de widgets i tipus de widgets
2. Widgets del geocodificador
 - 2.1 . Widget per web
 - 2.2. Gadget per iGoogle
 - 2.3. Gadget per Windows 7
3. **Widgets del visor de mapes**
 - 3.1 . **Widget per web**
 - 3.2. Gadget per iGoogle

Widget per web

1. Accedir a la pàgina del vissir: <http://www.icc.cat/vissir3>
2. Seleccionar a la barra d'eines superior l'opció d'enllaçar:



3. Automàticament apareixerà la següent finestra:



Widget per web (2)

4. Copiar el text de l'iframe :

```
<iframe width="425" height="350" frameborder="0"  
scrolling="no" marginheight="0" marginwidth="0"  
src="http://www.icc.cat/vissir3/embedded.html" ></iframe>
```

5. Inserir-ho en una pàgina HTML

Índex

1. Definició de widgets i tipus de widgets
2. Widgets del geocodificador
 - 2.1 . Widget per web
 - 2.2. Gadget per iGoogle
 - 2.3. Gadget per Windows 7
3. **Widgets del visor de mapes**
 - 3.1 . Widget per web
 - 3.2. **Gadget per iGoogle**

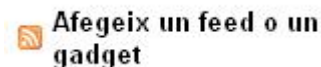
Gadget per iGoogle

1. Entrar a la pàgina de iGoogle: www.google.es/ig
2. Seleccionar l'opció de “Afegeix gadgets”:



Afegeix gadgets

3. Apareix una pàgina amb el llistat de gadgets i cal seleccionar l'opció “Afegeix un feed o un gadgets”:



Afegeix un feed o un gadget

4. Posar la URL del fitxer iGoogle del visor:
http://www.icc.cat/cat/content/download/48482/334016/file/icc_visualitzador.xml

Gadget per iGoogle (2)

5. Automàticament apareixerà al vostre iGoogle:



Dispositius d'accés als serveis. Widgets

**Institut Cartogràfic
de Catalunya**

Parc de Montjuïc,
E-08038 Barcelona

41°22'12" N, 2°09'20" E (ETRS89)

Tel. (+34) 93 567 15 00

Fax (+34) 93 567 15 67

Gràcies per la vostra atenció!

m.ortega@icc.cat

