

Instructie MediaWidgets IPROX 4.2

7 maart 2012 - versie 2

Inleiding

In dit document is beschreven hoe de MediaWidgets met behulp van IPROX kunnen worden ingezet in uw site. Met de MediaWidgets kan de redactie in HTML-velden de inhoud van een externe bron (zoals Google Maps of YouTube) embedden. Dat wil zeggen dat de gegevens die u wilt laten zien in uw eigen pagina verschijnen zonder dat u een externe verwijzing hoeft op te nemen en uw bezoekers dus van uw site vertrekken. De omgeving wordt opgeleverd met een aantal typen MediaWidgets die hieronder beschreven zijn. De Administrator is geautoriseerd hier nieuwe typen aan toe te voegen.

Inhoud

1.	Wat is een MediaWidget?	2
2.	Aandachtspunt webrichtlijnen	2
3.	Het plaatsen van MediaWidgets	3
4.	MediaWidgets aanpassen en verwijderen	8
5.	Informatie per type MediaWidget	8
6.	Kaarten via Google maps	8
7.	Video van YouTube, Vimeo of Daily Motion	9
8.	Foto's en slideshows van Flickr	11
9.	Tweets via Twitter user en Twitter zoekopdracht	12
10.	Zoeken in IPROX naar MediaWidgets	13
11.	MediaWidgets beheer	14



1. Wat is een MediaWidget?

Een MediaWidget is een stukje code van een externe bron dat in de HTML van een IPROX-pagina wordt opgenomen. Deze code kunt u vanuit tal van bronnen kopiëren en vervolgens – via de Editor –plaatsen. Hoe het element vervolgens getoond wordt, is niet te beïnvloeden, met uitzondering van de maatvoering. De verschijningsvorm is immers vastgelegd in de Embed-code.

2. Aandachtspunt webrichtlijnen

De MediaWidgets zijn geïmplementeerd volgens de principes van gelaagd bouwen. Dit betekent dat wanneer een gebruiker niet beschikt over het benodigde Javascript, er een alternatieve URL gepresenteerd wordt waarmee hij naar de bedoelde externe site kan gaan (bijvoorbeeld naar YouTube). Het script-loze resultaat van een pagina is daarmee eigenlijk altijd 'toegankelijk'.

Indien de gebruiker wel beschikt over Javascript, wordt de betreffende link vervangen door de Embed-code. Dat is de code die specifiek bij het widgettype hoort. Bij YouTube is dit een i-frame met daarin html-code met een player. Bij andere types is dit een <object> en/of <embed> element. Voor die types geldt dat we niet kunnen garanderen dat de code die wordt gebruikt aan de webrichtlijnen voldoet. Sterker nog: het zal vrijwel nooit voldoen aan alle eisen. Dit betekent dat de redactie moet zorgen voor een volwaardig toegankelijk alternatief.



3. Het plaatsen van MediaWidgets

Bij de installatie van de release IPROX 4.2 worden de volgende typen MediaWidgets beschikbaar gesteld:

- 1. Google Maps
- 2. YouTube
- 3. Vimeo
- 4. Daily Motion
- 5. Flickr
- 6. Twitter user
- 7. Twitter zoekopdracht

Voor het plaatsen van de MediaWidgets gebruikt u de IPROX-editor. Activeer een IPROX-HTML-veld en klik op het icoon MediaWidget zoals hieronder is aangegeven. Er verschijnt een dialoogvenster waarmee u de MediaWidget plaatst.

	MediaWidget		
Hieronder wil ik een widget plaatsen	Plak de embed een type om te	code om een mediawidget a zien hoe u deze code verkr	aan te maken; kies ijgt.
	Туре	* Selecteer type	*
	Embed code	*	*
	Titel	*	
'ad: p	Internet adres	* Numer Marce Marce Marce Marce M	a144 b(1a144)
		v Ok	nuteren

U kunt nu op twee manieren te werk gaan:

Methode 1: direct de Embed-code plakken Methode 2: stap-voor-stap.

Beide mogelijkheden werken we nader uit.



4

Methode 1: direct de Embed-code plaatsen

In het voorbeeld hieronder laten we zien hoe u een Google-kaartje kunt plaatsen.

Stap 1: Zoek de Embed-code op

Ga naar maps.google.com en zoek de gewenste kaart op. Zoek vervolgens naar de Embed-code en kopieer deze (rechtermuis). De Embed-code is bij elke mediasite op een andere plek te vinden.



Stap 2: Plak de Embed-code

De gekopieerde code kan vervolgens in het dialoogvenster in het betreffende veld worden geplakt. De alternatieve tekst en de alternatieve URL zullen bij de meeste widgets automatisch worden ingevuld vanuit de Embed-code. Als dat niet gebeurt, vult u deze velden met de hand in. Beide velden verschijnen in de regel niet op de site zelf; het betreft namelijk de linktekst en link die getoond worden wanneer de client geen scripting heeft. Ze zijn dus wel in de HTML opgenomen.

eronder wil ik een widget plaatsen	MediaWidget		
	Plak de ember	d code om een mediawidget aan te r e zien hoe u deze code verkrijgt.	naken; kies
	Туре	* Selecteer type	-
	Embed code	*	*
	Alternatieve tekst	*	
	Alternatieve URL	His://his://his://his://his://his://his /his//his</p	p://
		🛷 Ok 🔀 🗶 Annulere	n



Stap 3: Velden wijzigen/aanvullen

Na het plakken van de Embed-code klikt u op [Ok]. U kunt ook op een andere plek in het dialoogvenster klikken.

- De dialoog past zich vervolgens aan:
- Het type embed wordt automatisch ingevuld. Blijft dit veld leeg, dan betekent dit dat de Embed-code niet herkend wordt. De MediaWidget kan niet worden geplaatst totdat de Administrator een uitbreiding gerealiseerd heeft.
- Vanuit de Embed-code worden de breedte/hoogte-maten automatisch ingevuld. Deze kunt u desgewenst aanpassen.

NB: Onderstaande dialoog is van Google Maps; bij andere widgets zal deze er anders uitzien (zie verderop).



Stap 4: Widget bevestigen

Door in bovenstaande dialoog op [Ok] te klikken, plaatst u de Widget in het HTML-veld. Via Tonen is het resultaat te bekijken.





6

Methode 2: Stap voor stap

Stap 1: Kies type

Nadat u in de editor op het knopje 'MediaWidget' geklikt heeft, verschijnt het dialoogvenster. Kies in de bovenste pulldown het type MediaWidget dat u wilt plaatsen. U kunt alleen de typen plaatsen die door de Administrator vastgesteld zijn en daardoor in het uitvalmenu verschijnen. Na de keuze voor een type, volgt een korte instructie waarin staat waar u de Embed-code kunt vinden. Hieronder is gekozen voor YouTube.

	MediaWidget		
Hieronder wil ik stap-voor-stap een video plaatsen	Plak de embe een type om	ed code om een mediawidg te zien hoe u deze code ve	et aan te maken; ki erkrijgt.
	Туре	* YouTube	•
	Browse op w "Delen" en da plak deze hie	ww.youtube.com naar de g aarna op "Insluiten". Kopie r in het veld "Embed Code	ewenste video. Klik er de HTML code en ".
'ad: p	Embed code	*	* *
	Alternatieve tekst	*	

Stap 2: Zoek de Embed-code en vul in

Zoek de gewenste Embed-code op, kopieer deze en plak de code vervolgens in het betreffende veld in het dialoogvenster. Na het plakken van de Embed-code klikt u op [Ok]. U kunt ook op een andere plek in de dialoog klikken.

De dialoog past zich vervolgens automatisch aan (zie afbeeldingen op de volgende pagina):

- De velden Alternatieve tekst en Alternatieve URL worden bij de meeste widgets automatisch gevuld vanuit de Embed-code. Als dat niet gebeurt, vult u dit met de hand in. Beide velden verschijnen in de regel niet op de site zelf; het betreft namelijk de linktekst en link die getoond worden wanneer de bezoeker niet over Javascript beschikt. Ze zijn dus wel in de HTML opgenomen.
- Vanuit de Embed-code wordt de afmeting automatisch ingevuld. U kunt de hoogte en breedte zelf aanpassen.



lediaWidget			×	MediaWidget				
Plak de ember een type om te	coo coo	de om een mediawidget aan te mal In hoe u deze code verkrijgt.	ken; kies	Туре	*	YouTube		
Туре	*	Selecteer type	•	Alternatieve tekst	*	youtube		
Embed code	*	frameborder="0" allowfullscreen>	*	Alternatieve URL	*	http://youtu	.be/EaQHSfgwl6	iQ#t=I
lternatieve ekst	*			Film		EaQHSfgwl6	Q	
ternatieve	+			Hoogte		315		
RL		194 M (0017) 34 M (0017)		Breedte		560		
		🤣 Ök 🔀 🗙 Annuleren		Starttijd (#m#s)		0m00s		
						V Ok	× Annuk	eren

Stap 3: Widget bevestigen

Door in bovenstaande dialoog op [Ok] te klikken, plaatst u de Widget in het HTML-veld. Via Tonen is het resultaat te bekijken.

Hieronder wil ik stap-voor-stap een video plaatsen	×
Dijkinspecties vervolad	>zoek uitgebreid zoeken sitemap Home > MediaWidgets
	MediaWidgets
	Hieronder wil ik stap-voor-stap een video plaatsen
	Waterschappen blijven doorgaan r



4. MediaWidgets aanpassen en verwijderen

Het aanpassen van een geplaatste MediaWidget gaat op dezelfde manier als het aanpassen van een link of een afbeelding. Klik met de rechter muisknop en de groene achtergrond van de Widget. Het dialoogvenster verschijnt. Een andere manier op het dialoogvenster te openen is door in de tekst van de Widget te gaan staan en vervolgens in de IPROX-Editor op het MediaWidget icoon te klikken.

Het verwijderen doet u door icoon en tekst te selecteren en vervolgens via de Delete-toets op uw toetsenbord te verwijderen. Dit werkt het beste door de selectie te maken vanaf einde regel boven de Widget tot onder de Widget.

5. Informatie per type MediaWidget

In de volgende hoofdstukken staat beschreven hoe u de verschillende soorten MediaWidgets in uw pagina kunt opnemen en welke code u daarvoor nodig heeft. De plaats van de code is steeds verschillende en aan verandering onderhevig. In de meeste sites wordt gesproken over "Embed", in Nederlandstalige site kunt u de begrippen "Delen" en "Insluiten" tegenkomen. De Embed-code is niet altijd beschikbaar. De eigenaar kan deze hebben afgeschermd. In dat geval kunt u slechts een link opnemen naar de pagina waar de video of slideshow staat.

6. Kaarten via Google maps

Google Maps

Waar vind ik de Embed-code?

Ga naar maps.google.com en zoek de gewenste kaart. Klik op het Link-icoon en selecteer uit het onderste veld de HTML code. Plak deze in het veld "Embed-code".

Wat moet ik verder weten?

Het plaatsen van een kaartje is in het eerste voorbeeld van dit document behandeld. De dialoog kent verder geen speciale velden. Onder een geplaatst kaartje wordt altijd een link geplaatst: 'Grotere kaart weergeven'. Deze link zit in de Embed-code. In bepaalde gevallen kan deze tekst ook in het Engels worden weergegeven; dit is afhankelijk van uw browser-instelling. Wilt u deze link wijzigen, dan zult u dat in de Embed-code zelf moet aanpassen.

18 ^m			MediaWi	idget	×
Life E	Bilder	Willem dijkpark Brediuskwartier	Plak de een tyj Type	e embed code om een mediawi pe om te zien hoe u deze code * Selecteer type	idget aan te maken; kies verkrijgt.
at the second	Olmeniaan	unterv	eg Embed	d code 🔹 alígn:left">Grotere	kaart ^
let Spiegel	Buskaan	sum Jegevens @2011 Google - git	©2011 Google - Interne Pruiksvoorwaarden	et adres * Internet adres to be	X Annuleren
Grotere kaart weergeve	<u>en</u>				



7. Video van YouTube, Vimeo of Daily Motion

YouTube

Waar vind ik de Embed-code?

Ga naar www.YouTube.com naar de gewenste video. Klik op "Delen" en daarna op "Insluiten". Kopieer de HTML code en plak deze in het veld "Embed-code".

Wat moet ik verder weten?

Hoe u een video plaatst, is in het tweede voorbeeld van dit document behandeld.

Voor het dialoogvenster geldt het volgende:

- Alternatieve tekst wordt soms vanuit de Embed-code automatisch ingevuld. Wanneer dat niet het geval is, vult u hier zelf een titel in.
- De Alternatieve URL wordt automatisch ingevuld.
- Het veld Film wordt automatisch ingevuld bij YouTube. Wijzig deze identificatie niet.
- Hoogte/breedte wordt overgenomen vanuit de Embed-code; dit kunt u aanpassen.
- De starttijd wordt automatisch op 0m00s gezet. Wilt u de video niet vanaf het begin laten afspelen, vul dan een starttijd in, bijv. 2m15s.



Vimeo

Waar vind ik de Embed-code?

Ga naar www.vimeo.com en zoek de gewenste video. Klik op "Embed" en kopieer de code. Plak deze in het veld "Embed-code".

Wat moet ik verder weten?

De dialoog voor Vimeo komt overeen met die van YouTube zonder de velden Film en Starttijd.



Embed op maat

Bepaalde mediasites bieden de mogelijkheid de widget code aan te passen aan uw wensen. Het zogenaamde 'customizen'.

In het voorbeeld hiernaast ziet u dat u bijvoorbeeld de kleur van de player kunt beïnvloeden. U kunt aangeven dat de video direct moet beginnen. De tekstlink onder de video kan worden uitgezet.

In dit laatste geval is voorkomt u dat de Engelse tekstlink zichtbaar is wat aanleiding geeft voor webrichtlijn melding. Er is hier geen Nederlandse tekstlink beschikbaar.



Daily motion

Waar vind ik de Embed-code?

Ga naar www.dailymotion.com en zoek de gewenste video. Klik op 'Delen met' en daarna op 'Ingevoegd'. Kopieer de Embed-code en plak deze in het veld Embed-code.

Wat moet ik verder weten?

Het dialoogvenster is identiek aan die van Vimeo in het vorige hoofdstuk.



8. Foto's en slideshows van Flickr

Flickr

Vanuit de fotografie website Flickr kun u een foto's op uw site tonen als slideshow en ook individuele foto's opnemen. Embed-codes zijn echter lang niet altijd beschikbaar. U kunt de Embed-code van de slideshow alleen zien als u bent ingelogd in Flickr en de eigenaar van de foto de Embed-code heeft vrijgegeven. Voor het opnemen van een losse foto kunt u wel zonder te zijn ingelogd de Embed-code gebruiken. Hiervoor geldt eveneens dat deze wel door de eigenaar moet zijn vrijgegeven.

Waar vind ik de Embed-code?



Slideshow: ga naar www.flickr.com naar de gewenste account, bijvoorbeeld www.flickr.com/photos/stadsarchief. Klik op "slideshow", vervolgens rechts bovenin op "Share" en kopieer uit het veld "Embed" de HTML code. Plak deze in het veld "Embedcode". De mogelijkheid tot Customize is beschikbaar.



Losse foto: kies de bedoelde foto en klik daarna boven de foto op de knop "Share". Kopieer in het venster de Embed-code, eventueel nadat u een ander formaat heeft gekozen.



9. Tweets via Twitter user en Twitter zoekopdracht

Twitter user

Waar vind ik de Embed-code?

Bepaal de Twitter username van de tweet feed die u wilt opnemen. Als het uw eigen Twitter account betreft kunt u deze vinden op uw "Settings" pagina. Typ een @ en plak deze username erachter in het veld "Code".

Wat moet ik verder weten?

De Twitter user MediaWidget is bedoeld om de tweets van één user in een HTML-pagina te integreren. In IPROX geeft u dus door middel van @username aan van welke user u welke tweets wilt zien, meer is niet nodig.

P H2 H3 H4 B I Image: Comparison of the second secon	MediaWidgets De feed van de Minister President
De twitterfeed van de minister president MediaV/idget	Minister-president: Voor iedereen die de livestream gemist heeft, kijk hier de persconferentie van minister-president Rutte terug: http://t.co/boj61VpK
Type Twitter user Alternatieve tekst Twitter user Twi	Minister-president: staat vanaf 15.00u de pers te woord na afloop van de wekelijkse ministerraad. Hier live te volgen: http://t.co/QHVdHr54
Alternatieve URL * http://twitter.com/MinPres	Minister-president: Hoeveel uur werkt u per week? Deze en nog veel meer vragen beantwoordt minister-president Rutte in deze video: http://t.co/nqiJ3Nb3 #VraagMP
S Annuleren.	Minister-president: Hoe krijgen we de economie er weer bovenop? Bekijk hier de antwoorden van @MinPres Rutte op jullie vragen: http://t.co/nqiJ3Nb3 #VraagMP
	Minister-president: spreekt met @astro_andre via een live videoverbinding met het internationale ruimtestation ISS. Video: http://t.co/js9XWEOc

Twitter zoekopdracht

Waar vind ik de Embed-code?

Voer het begrip waarop u wilt zoeken in, eventueel met de hashtag (#) in het veld "Embed-code".

Wat moet ik verder weten?

De Twitter zoekopdracht MediaWidget is bedoeld om de tweets die voldoen aan een bepaald thema (hashtag #) of een combinatie van bijvoorbeeld gebruikers, in een HTML-pagina te integreren. Hieronder ziet u als voorbeeld hoe tweets met daarin #waterschap worden geplaatst.

P H2 H3 H4 B Z 坐 ⊡ ² m 'f' ∃ _a =" → → → ○ (* -Talen - ▼) ⊗ Ok ♥		MediaWi Tweets n	<mark>dgets</mark> net daarin ≠waterschap
Tweets met daarin ≠waterschap	MediaWidget Type * Twitter zoekopdracht	× 🔊	HenkPeterse (Henk Peterse): RT @ <u>boyscholtze</u> : Het bestaansrecht van het <u>#waterschap</u> hebben we de afgelopen duidelijk gezien. Nu dat van de <u>#provincie</u> nog (speciaal voor @ <u>HenkPeterse</u>)
	Alternatieve tekst * #waterschap Alternatieve URL * https://twitter.com/#I/search/* Zoekterm #waterschap	9621	boyscholtze (Boy Scholtze): Het bestaansrecht van het <u>#waterschap</u> hebben we de afgelopen duidelijk gezien. Nu dat van de <u>#provincie</u> nog (speciaal voor @ <u>HenkPeterse</u>)
Pad: p	Aantal berichten 3		<pre>watercourant (De Watercourant): Rijnland eerste waterschap dat water met water keert: LEIDEN - 13-01-2012 LEIDEN - Het hoogheemraads http://t.co/13R352md #waterschap</pre>



Het getoonde resultaat kan afwijken van het resultaat dat u ziet als u met een in ingelogde status in www.twitter.com kijkt. Voor de embed geldt een neutrale presentatiewijze. Binnen www.twitter.com wordt een volgorde toegepast wordt die is gebaseerd op uw profiel.

Twitter zoekopdrachten (Advanced Twitter Search)

Zoals hierboven aangegeven is, kan hier een hashtag (#) zoekterm (#mijn waterschap) worden ingegeven. Ook combinaties zijn mogelijk zoals bijvoorbeeld 'from:uworganisatie OR to:uworganisatie'. Meer informatie over de mogelijkheden van Advanced Twitter Search is via onderstaande link te raadplegen.

http://support.twitter.com/groups/31-twitter-basics/topics/110-search/articles/71577-how-to-use-advanced-twitter-search. Deze pagina is niet naar het Nederlands vertaald.

Mijn Iprox	Sites	Moderatie	Bibliotheek	Autorisatie	1000
Vaterschapshu	is > Mijn l	prox > Zoek:	Zoeken		
Zoeken naar					
Zoeken in veld			Naam		
Zoeken in			Website - Wat	erschapshuis	
Paginatypen			Alle typen		
Gebruiker			Alles		
Status			Alles		
		Ŧ	Publicatiedatum	n	
		æ	Archiefdatum		
		\pm	Vervaldatum		
		æ	Signaleringsdat	tum	
		Ð	Datum wijziging	ı item	
		Ŧ	Datum bewerki	ng pagina	
		Œ	Datum publicati	ie item	
		Œ	Trefwoord		
		E	Geavanceerde	opties	
			Assets (gek	koppelde bestar	nd
			Sorteren op		
			Publicatie	datum	
				ens tonen	
				en	
				abte velden	
			Lege verplic	crite verden	
			Wedneruijn	ien meidingen	
			wediawidge	515	
			O Zoeken		

10. Zoeken in IPROX naar MediaWidgets

De IPROX-zoekfunctie is uitgebreid zodat u snel kun zien in welke pagina's MediaWidgets zijn opgenomen.

Open het zoekscherm en klap 'geavanceerde opties' uit. Helemaal onderaan zet u een vink bij MediaWidgets. Klik daarna op [Zoeken].



11.MediaWidgets beheer

Let op. deze optie is beschikbaar voor IPROX Administrators

De Administrator bepaalt voor het hele platform welke MediaWidgets zijn toegestaan. Via Configuratie MediaWidget types kan onderstaand scherm opgevraagd worden. Dit toont de typen MediaWidgets die de omgeving kent. Tevens wordt aangegeven of ze in gebruik zijn; een V geeft aan dat een widget ergens in gebruik is; dit kan ook in een oude versie van een pagina zijn.

Mijn Iprox	Sites	Moderatie	Bibliotheek	Autorisatie	Beheer	Configuratie	Help	و ۾
Vaterschapshuis	> Config	guratie > Medi	awidgettypes					# #
Naam			Alias			In	gebruik	
🚖 Daily Motion			dailyr	motion		ø	9	
🔠 Flickr			flickr			\$?	
💼 Rijnland webp	ublisher	r	gisw	ebpublisher		\$	9	
🔠 Google Maps			goog	lemaps		\$	9	
la RuTube		rutub	rutube			✓		
💼 Twitter zoekop	dracht		twits	earch		\$	9	
🔠 Twitter user			twitte	r		*	9	
🔠 Vimeo			vime	D		~	9	
a YouTube			youtu	be		\$	1	
Nieuw mediaw	idgettyp	e						

Via de knop linksonder in het scherm voegt u een nieuw type toe. In het dialoogvenster dat verschijnt voert de de volgende gegevens in:

- De naam; deze ziet de gebruiker bij het plaatsen in de typepulldown.
- Helptekst; dit is de tekst die aangeeft hoe je de Embed-code kunt vinden.
- Taalspecifiek; dit hoeft u in principe niet in te vullen.
- Uitgeschakeld; wanneer u dit aanvinkt, kan het type niet gebruikt worden door de redactie
- Alias; kies hier een afkorting van het type (aan elkaar, kleine letters). Deze alias is van belang om updates van bestaande en standaard beschikbare MediaWidgets goed te kunnen doorvoeren. Van bestaande Widgets mag de alias dan ook niet aangepast worden.
- Deel van de URL; vul hier de URL in van de mediasite waar de Embed-code vandaan gehaald wordt (maar zonder http://) Dit is het gedeelte van de code waarop door IPROX gecontroleerd wordt.

Alleen types die niet (meer) in gebruik zijn, kunnen verwijderd worden.

Werkt dit altijd?

In de meeste gevallen zullen nieuwe Widgets geen problemen opleveren en zal deze aanpassing zonder tussenkomst van InfoProjects kunnen plaatsvinden. Wanneer een mediasite een 'embed' voorziening biedt, zal dit type MediaWidget zonder problemen toegevoegd kunnen worden. Het is echter mogelijk dat een embed zo specifiek is, dat dit niet direct werkt. In dat geval neemt u contact op met de helpdesk van InfoProjects:

Mediawidgettype			<u>×</u> 🕺	
Naam	*	Rijnland webpu	blisher	
Helptekst				
Taalspecifiek		Selecteer taal	-	
Uitgeschakeld		🔲 (Geen nieuw	e mediawidgets van dit type)	
Alias	*	giswebpublishe	r	
Deel van URL	*	rijnland.webgis	publisher.nl	
		🤣 Ok	🗙 Annuleren	