

# Gino Gmaps

## 1.0

Generato da Doxygen 1.8.3.1

Ven 1 Mar 2013 12:10:03



# Indice

<b>1</b>	<b>Caratteristiche opzioni ed output disponibili</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>README</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Indice dei moduli</b>	<b>5</b>
3.1	Moduli . . . . .	5
<b>4</b>	<b>Indice della gerarchia</b>	<b>7</b>
4.1	Gerarchia delle classi . . . . .	7
<b>5</b>	<b>Indice delle strutture dati</b>	<b>9</b>
5.1	Strutture dati . . . . .	9
<b>6</b>	<b>Indice dei file</b>	<b>11</b>
6.1	Elenco dei file . . . . .	11
<b>7</b>	<b>Documentazione dei moduli</b>	<b>13</b>
7.1	Gino-gmaps . . . . .	13
7.1.1	Descrizione dettagliata . . . . .	14
<b>8</b>	<b>Documentazione delle classi</b>	<b>15</b>
8.1	Riferimenti per la classe gmaps . . . . .	15
8.1.1	Descrizione dettagliata . . . . .	20
8.1.2	Documentazione dei costruttori e dei distruttori . . . . .	20
8.1.2.1	__construct . . . . .	20
8.1.3	Documentazione delle funzioni membro . . . . .	20
8.1.3.1	adminSearchPoint . . . . .	21
8.1.3.2	adminSearchPolygon . . . . .	21
8.1.3.3	adminSearchPolyline . . . . .	21
8.1.3.4	area . . . . .	21
8.1.3.5	deleteInstance . . . . .	21
8.1.3.6	formAddMapPolygonPolylinePoint . . . . .	22
8.1.3.7	formAddPolygonPoint . . . . .	22
8.1.3.8	formAddPolylinePoint . . . . .	22

8.1.3.9	<a href="#">getClassElements</a>	22
8.1.3.10	<a href="#">iframeCode</a>	22
8.1.3.11	<a href="#">iframeMap</a>	23
8.1.3.12	<a href="#">infoAttachment</a>	23
8.1.3.13	<a href="#">infoCollection</a>	23
8.1.3.14	<a href="#">infoEvent</a>	23
8.1.3.15	<a href="#">infoImage</a>	24
8.1.3.16	<a href="#">infoMarker</a>	24
8.1.3.17	<a href="#">infoPointCtg</a>	24
8.1.3.18	<a href="#">infoPolygonCtg</a>	24
8.1.3.19	<a href="#">infoPolylineCtg</a>	24
8.1.3.20	<a href="#">infoService</a>	25
8.1.3.21	<a href="#">infoVideo</a>	25
8.1.3.22	<a href="#">infowindow</a>	25
8.1.3.23	<a href="#">instanceName</a>	25
8.1.3.24	<a href="#">itinerary</a>	25
8.1.3.25	<a href="#">listAttachment</a>	26
8.1.3.26	<a href="#">listCollection</a>	26
8.1.3.27	<a href="#">listCollectionImage</a>	26
8.1.3.28	<a href="#">listEvent</a>	26
8.1.3.29	<a href="#">listImage</a>	27
8.1.3.30	<a href="#">listMap</a>	27
8.1.3.31	<a href="#">listMarker</a>	27
8.1.3.32	<a href="#">listPoint</a>	27
8.1.3.33	<a href="#">listPointCtg</a>	28
8.1.3.34	<a href="#">listPolygon</a>	28
8.1.3.35	<a href="#">listPolygonCtg</a>	28
8.1.3.36	<a href="#">listPolyline</a>	28
8.1.3.37	<a href="#">listPolylineCtg</a>	28
8.1.3.38	<a href="#">listService</a>	29
8.1.3.39	<a href="#">listVideo</a>	29
8.1.3.40	<a href="#">manageDoc</a>	29
8.1.3.41	<a href="#">manageMap</a>	29
8.1.3.42	<a href="#">manageMapItem</a>	29
8.1.3.43	<a href="#">manageMarker</a>	30
8.1.3.44	<a href="#">managePoint</a>	30
8.1.3.45	<a href="#">managePointAttachment</a>	30
8.1.3.46	<a href="#">managePointCollection</a>	30
8.1.3.47	<a href="#">managePointCtg</a>	30
8.1.3.48	<a href="#">managePointEvent</a>	31

8.1.3.49	managePointImage	31
8.1.3.50	managePointVideo	31
8.1.3.51	managePolygon	31
8.1.3.52	managePolygonCtg	31
8.1.3.53	managePolygonPoint	32
8.1.3.54	managePolyline	32
8.1.3.55	managePolylineCtg	32
8.1.3.56	managePolylinePoint	32
8.1.3.57	manageService	32
8.1.3.58	map	33
8.1.3.59	mapPolygonPolylinePointSearch	33
8.1.3.60	outputFunctions	33
8.1.3.61	point	33
8.1.3.62	pointAttachments	34
8.1.3.63	pointCollections	34
8.1.3.64	pointEvents	34
8.1.3.65	pointImages	34
8.1.3.66	pointInfo	35
8.1.3.67	pointMain	35
8.1.3.68	pointVideos	35
8.1.3.69	polygonPointSearch	35
8.1.3.70	polylinePointSearch	35
8.1.3.71	view	36
8.1.3.72	viewFull	36
8.1.4	Documentazione dei campi	36
8.1.4.1	\$_action	36
8.1.4.2	\$_block	36
8.1.4.3	\$_data_dir	36
8.1.4.4	\$_data_www	37
8.1.4.5	\$_default_map	37
8.1.4.6	\$_icon_attachment	37
8.1.4.7	\$_icon_collection	37
8.1.4.8	\$_icon_event	37
8.1.4.9	\$_icon_image	37
8.1.4.10	\$_icon_map_element	37
8.1.4.11	\$_icon_polygon_points	37
8.1.4.12	\$_icon_polyline_points	37
8.1.4.13	\$_icon_video	38
8.1.4.14	\$_list_fields	38
8.1.4.15	\$_list_point_items	38

8.1.4.16	<code>\$_options</code>	38
8.1.4.17	<code>\$_optionsLabels</code>	38
8.1.4.18	<code>\$_optionsValue</code>	38
8.1.4.19	<code>\$_tbl_map</code>	38
8.1.4.20	<code>\$_tbl_map_point</code>	38
8.1.4.21	<code>\$_tbl_map_polygon</code>	38
8.1.4.22	<code>\$_tbl_map_polyline</code>	39
8.1.4.23	<code>\$_tbl_opt</code>	39
8.1.4.24	<code>\$_tbl_point</code>	39
8.1.4.25	<code>\$_tbl_point_attachment</code>	39
8.1.4.26	<code>\$_tbl_point_ctg</code>	39
8.1.4.27	<code>\$_tbl_point_event</code>	39
8.1.4.28	<code>\$_tbl_point_image</code>	39
8.1.4.29	<code>\$_tbl_point_point_ctg</code>	39
8.1.4.30	<code>\$_tbl_point_service</code>	39
8.1.4.31	<code>\$_tbl_point_video</code>	40
8.1.4.32	<code>\$_tbl_polygon</code>	40
8.1.4.33	<code>\$_tbl_polygon_ctg</code>	40
8.1.4.34	<code>\$_tbl_polygon_point</code>	40
8.1.4.35	<code>\$_tbl_polygon_polygon_ctg</code>	40
8.1.4.36	<code>\$_tbl_polyline</code>	40
8.1.4.37	<code>\$_tbl_polyline_ctg</code>	40
8.1.4.38	<code>\$_tbl_polyline_point</code>	40
8.1.4.39	<code>\$_tbl_polyline_polyline_ctg</code>	40
8.1.4.40	<code>\$_tbl_usr</code>	41
8.1.4.41	<code>\$_title</code>	41
8.2	Riferimenti per la classe <code>GmapsAttachment</code>	41
8.2.1	Descrizione dettagliata	42
8.2.2	Documentazione dei costruttori e dei distruttori	42
8.2.2.1	<code>__construct</code>	42
8.2.3	Documentazione delle funzioni membro	42
8.2.3.1	<code>delete</code>	42
8.2.3.2	<code>filePath</code>	43
8.2.3.3	<code>form</code>	43
8.2.3.4	<code>setPoint_id</code>	43
8.2.3.5	<code>setSize</code>	43
8.2.4	Documentazione dei campi	44
8.2.4.1	<code>\$_controller</code>	44
8.2.4.2	<code>\$_data_dir</code>	44
8.2.4.3	<code>\$_data_www</code>	44

8.2.4.4	<code>\$_extension_attachment</code>	44
8.2.4.5	<code>\$_tbl_event</code>	44
8.3	Riferimenti per la classe <code>GmapsCollection</code>	44
8.3.1	Descrizione dettagliata	45
8.3.2	Documentazione dei costruttori e dei distruttori	46
8.3.2.1	<code>__construct</code>	46
8.3.3	Documentazione delle funzioni membro	46
8.3.3.1	<code>delete</code>	46
8.3.3.2	<code>form</code>	46
8.3.3.3	<code>images</code>	47
8.3.3.4	<code>img</code>	47
8.3.3.5	<code>path</code>	47
8.3.3.6	<code>setPoint_id</code>	47
8.3.3.7	<code>thumb</code>	48
8.3.3.8	<code>thumbPath</code>	48
8.3.4	Documentazione dei campi	48
8.3.4.1	<code>\$_controller</code>	48
8.3.4.2	<code>\$_data_dir</code>	48
8.3.4.3	<code>\$_data_www</code>	48
8.3.4.4	<code>\$_extension_media</code>	48
8.3.4.5	<code>\$_images</code>	48
8.3.4.6	<code>\$_img_width</code>	48
8.3.4.7	<code>\$_prefix_img</code>	49
8.3.4.8	<code>\$_prefix_thumb</code>	49
8.3.4.9	<code>\$_tbl_collection</code>	49
8.3.4.10	<code>\$_tbl_collection_image</code>	49
8.3.4.11	<code>\$_thumb_width</code>	49
8.4	Riferimenti per la classe <code>GmapsCollectionImage</code>	49
8.4.1	Descrizione dettagliata	50
8.4.2	Documentazione dei costruttori e dei distruttori	51
8.4.2.1	<code>__construct</code>	51
8.4.3	Documentazione delle funzioni membro	51
8.4.3.1	<code>delete</code>	51
8.4.3.2	<code>form</code>	51
8.4.3.3	<code>img</code>	51
8.4.3.4	<code>path</code>	52
8.4.3.5	<code>setCollection_id</code>	52
8.4.3.6	<code>thumb</code>	52
8.4.3.7	<code>thumbPath</code>	52
8.4.4	Documentazione dei campi	52

8.4.4.1	<code>\$_controller</code>	52
8.4.4.2	<code>\$_data_dir</code>	53
8.4.4.3	<code>\$_data_www</code>	53
8.4.4.4	<code>\$_extension_media</code>	53
8.4.4.5	<code>\$_img_width</code>	53
8.4.4.6	<code>\$_prefix_img</code>	53
8.4.4.7	<code>\$_prefix_thumb</code>	53
8.4.4.8	<code>\$_tbl_image</code>	53
8.4.4.9	<code>\$_thumb_width</code>	53
8.5	Riferimenti per la classe <code>gmapsCtg</code>	53
8.5.1	Descrizione dettagliata	54
8.5.2	Documentazione dei costruttori e dei distruttori	55
8.5.2.1	<code>__construct</code>	55
8.5.3	Documentazione delle funzioni membro	55
8.5.3.1	<code>deleteInstance</code>	55
8.5.3.2	<code>form</code>	55
8.5.3.3	<code>get</code>	56
8.5.3.4	<code>getForSelect</code>	56
8.5.3.5	<code>setInstance</code>	56
8.5.4	Documentazione dei campi	56
8.5.4.1	<code>\$_data_dir</code>	57
8.5.4.2	<code>\$_data_www</code>	57
8.5.4.3	<code>\$_extension_media</code>	57
8.5.4.4	<code>\$_img_width</code>	57
8.5.4.5	<code>\$_prefix_img</code>	57
8.5.4.6	<code>\$_prefix_thumb</code>	57
8.5.4.7	<code>\$_thumb_width</code>	57
8.6	Riferimenti per la classe <code>gmapsEvent</code>	57
8.6.1	Descrizione dettagliata	58
8.6.2	Documentazione dei costruttori e dei distruttori	59
8.6.2.1	<code>__construct</code>	59
8.6.3	Documentazione delle funzioni membro	59
8.6.3.1	<code>delete</code>	59
8.6.3.2	<code>form</code>	59
8.6.3.3	<code>imagePath</code>	60
8.6.3.4	<code>setPoint_id</code>	60
8.6.3.5	<code>thumbPath</code>	60
8.6.4	Documentazione dei campi	60
8.6.4.1	<code>\$_controller</code>	60
8.6.4.2	<code>\$_data_dir</code>	60



8.6.4.3	<code>\$_data_www</code>	60
8.6.4.4	<code>\$_extension_media</code>	60
8.6.4.5	<code>\$_img_width</code>	61
8.6.4.6	<code>\$_prefix_img</code>	61
8.6.4.7	<code>\$_prefix_thumb</code>	61
8.6.4.8	<code>\$_tbl_event</code>	61
8.6.4.9	<code>\$_thumb_width</code>	61
8.7	Riferimenti per la classe <code>GmapsImage</code>	61
8.7.1	Descrizione dettagliata	62
8.7.2	Documentazione dei costruttori e dei distruttori	63
8.7.2.1	<code>__construct</code>	63
8.7.3	Documentazione delle funzioni membro	63
8.7.3.1	<code>delete</code>	63
8.7.3.2	<code>form</code>	63
8.7.3.3	<code>img</code>	63
8.7.3.4	<code>path</code>	64
8.7.3.5	<code>setPoint_id</code>	64
8.7.3.6	<code>thumb</code>	64
8.7.3.7	<code>thumbPath</code>	64
8.7.4	Documentazione dei campi	64
8.7.4.1	<code>\$_controller</code>	64
8.7.4.2	<code>\$_data_dir</code>	65
8.7.4.3	<code>\$_data_www</code>	65
8.7.4.4	<code>\$_extension_media</code>	65
8.7.4.5	<code>\$_img_width</code>	65
8.7.4.6	<code>\$_prefix_img</code>	65
8.7.4.7	<code>\$_prefix_thumb</code>	65
8.7.4.8	<code>\$_tbl_image</code>	65
8.7.4.9	<code>\$_thumb_width</code>	65
8.8	Riferimenti per la classe <code>GmapsMap</code>	65
8.8.1	Descrizione dettagliata	67
8.8.2	Documentazione dei costruttori e dei distruttori	68
8.8.2.1	<code>__construct</code>	68
8.8.3	Documentazione delle funzioni membro	68
8.8.3.1	<code>addPoints</code>	68
8.8.3.2	<code>addPolygons</code>	68
8.8.3.3	<code>addPolylines</code>	69
8.8.3.4	<code>delete</code>	69
8.8.3.5	<code>deleteInstance</code>	69
8.8.3.6	<code>form</code>	69

8.8.3.7	get	70
8.8.3.8	points	70
8.8.3.9	points_id	70
8.8.3.10	polygons	70
8.8.3.11	polygons_id	71
8.8.3.12	polylines	71
8.8.3.13	polylines_id	71
8.8.3.14	removePoints	71
8.8.3.15	removePolygons	71
8.8.3.16	removePolylines	72
8.8.3.17	setInstance	72
8.8.4	Documentazione dei campi	72
8.8.4.1	\$_controller	72
8.8.4.2	\$_points	72
8.8.4.3	\$_points_id	72
8.8.4.4	\$_polygons	72
8.8.4.5	\$_polygons_id	73
8.8.4.6	\$_polylines	73
8.8.4.7	\$_polylines_id	73
8.8.4.8	\$_tbl_map	73
8.8.4.9	\$_tbl_map_point	73
8.8.4.10	\$_tbl_map_polygon	73
8.8.4.11	\$_tbl_map_polyline	73
8.9	Riferimenti per la classe gmapsMarker	73
8.9.1	Descrizione dettagliata	74
8.9.2	Documentazione dei costruttori e dei distruttori	75
8.9.2.1	__construct	75
8.9.3	Documentazione delle funzioni membro	75
8.9.3.1	delete	75
8.9.3.2	deleteInstance	75
8.9.3.3	form	75
8.9.3.4	get	76
8.9.3.5	getForSelect	76
8.9.3.6	iconUrl	76
8.9.3.7	setInstance	77
8.9.3.8	shadowUrl	77
8.9.4	Documentazione dei campi	77
8.9.4.1	\$_controller	77
8.9.4.2	\$_data_dir	77
8.9.4.3	\$_data_www	77

8.9.4.4	<code>\$_extension_media</code>	77
8.9.4.5	<code>\$_tbl_marker</code>	77
8.10	Riferimenti per la classe <code>GmapsPoint</code>	78
8.10.1	Descrizione dettagliata	80
8.10.2	Documentazione dei costruttori e dei distruttori	81
8.10.2.1	<code>__construct</code>	81
8.10.3	Documentazione delle funzioni membro	81
8.10.3.1	<code>attachments</code>	81
8.10.3.2	<code>collections</code>	81
8.10.3.3	<code>ctgs</code>	81
8.10.3.4	<code>delete</code>	82
8.10.3.5	<code>deleteInstance</code>	82
8.10.3.6	<code>events</code>	82
8.10.3.7	<code>form</code>	82
8.10.3.8	<code>formMap</code>	82
8.10.3.9	<code>get</code>	83
8.10.3.10	<code>getByCtg</code>	83
8.10.3.11	<code>getByMarker</code>	83
8.10.3.12	<code>getService</code>	84
8.10.3.13	<code>gmapCode</code>	84
8.10.3.14	<code>images</code>	84
8.10.3.15	<code>jsObject</code>	84
8.10.3.16	<code>saveCtgs</code>	85
8.10.3.17	<code>saveServices</code>	85
8.10.3.18	<code>services</code>	85
8.10.3.19	<code>setInstance</code>	85
8.10.3.20	<code>videos</code>	86
8.10.4	Documentazione dei campi	86
8.10.4.1	<code>\$_attachments</code>	86
8.10.4.2	<code>\$_collections</code>	86
8.10.4.3	<code>\$_controller</code>	86
8.10.4.4	<code>\$_ctgs</code>	86
8.10.4.5	<code>\$_ctgs_id</code>	86
8.10.4.6	<code>\$_events</code>	86
8.10.4.7	<code>\$_images</code>	86
8.10.4.8	<code>\$_services</code>	86
8.10.4.9	<code>\$_services_id</code>	87
8.10.4.10	<code>\$_tbl_point</code>	87
8.10.4.11	<code>\$_tbl_point_attachment</code>	87
8.10.4.12	<code>\$_tbl_point_collection</code>	87

8.10.4.13	<code>\$_tbl_point_collection_image</code>	87
8.10.4.14	<code>\$_tbl_point_event</code>	87
8.10.4.15	<code>\$_tbl_point_image</code>	87
8.10.4.16	<code>\$_tbl_point_point_ctg</code>	87
8.10.4.17	<code>\$_tbl_point_service</code>	87
8.10.4.18	<code>\$_tbl_point_video</code>	87
8.10.4.19	<code>\$_videos</code>	87
8.11	Riferimenti per la classe <code>gmapsPointCtg</code>	88
8.11.1	Descrizione dettagliata	88
8.11.2	Documentazione dei costruttori e dei distruttori	89
8.11.2.1	<code>__construct</code>	89
8.11.3	Documentazione delle funzioni membro	89
8.11.3.1	<code>delete</code>	89
8.11.4	Documentazione dei campi	89
8.11.4.1	<code>\$_controller</code>	89
8.11.4.2	<code>\$_tbl</code>	89
8.12	Riferimenti per la classe <code>gmapsPolygon</code>	89
8.12.1	Descrizione dettagliata	91
8.12.2	Documentazione dei costruttori e dei distruttori	92
8.12.2.1	<code>__construct</code>	92
8.12.3	Documentazione delle funzioni membro	92
8.12.3.1	<code>addPoints</code>	92
8.12.3.2	<code>ctgs</code>	92
8.12.3.3	<code>delete</code>	92
8.12.3.4	<code>deleteInstance</code>	93
8.12.3.5	<code>form</code>	93
8.12.3.6	<code>formMap</code>	93
8.12.3.7	<code>get</code>	93
8.12.3.8	<code>getByCtg</code>	94
8.12.3.9	<code>gmapCode</code>	94
8.12.3.10	<code>jsObject</code>	94
8.12.3.11	<code>points</code>	94
8.12.3.12	<code>points_id</code>	95
8.12.3.13	<code>removePoints</code>	95
8.12.3.14	<code>saveCtgs</code>	95
8.12.3.15	<code>setInstance</code>	95
8.12.4	Documentazione dei campi	96
8.12.4.1	<code>\$_controller</code>	96
8.12.4.2	<code>\$_ctgs</code>	96
8.12.4.3	<code>\$_ctgs_id</code>	96

8.12.4.4	<code>\$_points</code>	96
8.12.4.5	<code>\$_points_id</code>	96
8.12.4.6	<code>\$_tbl_polygon</code>	96
8.12.4.7	<code>\$_tbl_polygon_point</code>	96
8.12.4.8	<code>\$_tbl_polygon_polygon_ctg</code>	96
8.13	Riferimenti per la classe <code>GmapsPolygonCtg</code>	96
8.13.1	Descrizione dettagliata	97
8.13.2	Documentazione dei costruttori e dei distruttori	98
8.13.2.1	<code>__construct</code>	98
8.13.3	Documentazione delle funzioni membro	98
8.13.3.1	<code>delete</code>	98
8.13.4	Documentazione dei campi	98
8.13.4.1	<code>\$_controller</code>	98
8.13.4.2	<code>\$_tbl</code>	98
8.14	Riferimenti per la classe <code>GmapsPolyline</code>	98
8.14.1	Descrizione dettagliata	100
8.14.2	Documentazione dei costruttori e dei distruttori	101
8.14.2.1	<code>__construct</code>	101
8.14.3	Documentazione delle funzioni membro	101
8.14.3.1	<code>addPoints</code>	101
8.14.3.2	<code>ctgs</code>	101
8.14.3.3	<code>delete</code>	101
8.14.3.4	<code>deleteInstance</code>	102
8.14.3.5	<code>form</code>	102
8.14.3.6	<code>formMap</code>	102
8.14.3.7	<code>get</code>	102
8.14.3.8	<code>getByCtg</code>	103
8.14.3.9	<code>gmapCode</code>	103
8.14.3.10	<code>jsObject</code>	103
8.14.3.11	<code>points</code>	103
8.14.3.12	<code>points_id</code>	104
8.14.3.13	<code>removePoints</code>	104
8.14.3.14	<code>saveCtgs</code>	104
8.14.3.15	<code>setInstance</code>	104
8.14.4	Documentazione dei campi	105
8.14.4.1	<code>\$_controller</code>	105
8.14.4.2	<code>\$_ctgs</code>	105
8.14.4.3	<code>\$_ctgs_id</code>	105
8.14.4.4	<code>\$_points</code>	105
8.14.4.5	<code>\$_points_id</code>	105

8.14.4.6	<code>\$_tbl_polyline</code>	105
8.14.4.7	<code>\$_tbl_polyline_point</code>	105
8.14.4.8	<code>\$_tbl_polyline_polyline_ctg</code>	105
8.15	Riferimenti per la classe <code>GmapsPolylineCtg</code>	105
8.15.1	Descrizione dettagliata	106
8.15.2	Documentazione dei costruttori e dei distruttori	107
8.15.2.1	<code>__construct</code>	107
8.15.3	Documentazione delle funzioni membro	107
8.15.3.1	<code>delete</code>	107
8.15.4	Documentazione dei campi	107
8.15.4.1	<code>\$_controller</code>	107
8.15.4.2	<code>\$_tbl</code>	107
8.16	Riferimenti per la classe <code>GmapsService</code>	107
8.16.1	Descrizione dettagliata	109
8.16.2	Documentazione dei costruttori e dei distruttori	109
8.16.2.1	<code>__construct</code>	109
8.16.3	Documentazione delle funzioni membro	109
8.16.3.1	<code>delete</code>	109
8.16.3.2	<code>deleteInstance</code>	110
8.16.3.3	<code>form</code>	110
8.16.3.4	<code>get</code>	110
8.16.3.5	<code>getForSelect</code>	110
8.16.3.6	<code>setInstance</code>	111
8.16.4	Documentazione dei campi	111
8.16.4.1	<code>\$_controller</code>	111
8.16.4.2	<code>\$_data_dir</code>	111
8.16.4.3	<code>\$_data_www</code>	111
8.16.4.4	<code>\$_extension_media</code>	111
8.16.4.5	<code>\$_img_width</code>	111
8.16.4.6	<code>\$_prefix_img</code>	112
8.16.4.7	<code>\$_prefix_thumb</code>	112
8.16.4.8	<code>\$_tbl_service</code>	112
8.16.4.9	<code>\$_thumb_width</code>	112
8.17	Riferimenti per la classe <code>GmapsVideo</code>	112
8.17.1	Descrizione dettagliata	113
8.17.2	Documentazione dei costruttori e dei distruttori	113
8.17.2.1	<code>__construct</code>	113
8.17.3	Documentazione delle funzioni membro	113
8.17.3.1	<code>delete</code>	113
8.17.3.2	<code>form</code>	114

8.17.3.3	setPoint_id	114
8.17.4	Documentazione dei campi	114
8.17.4.1	\$_controller	114
8.17.4.2	\$_tbl_video	114
<b>9</b>	<b>Documentazione dei file</b>	<b>115</b>
9.1	Riferimenti per il file class.gmapsAttachment.php	115
9.1.1	Descrizione dettagliata	115
9.2	Riferimenti per il file class.gmapsCollection.php	115
9.2.1	Descrizione dettagliata	116
9.3	Riferimenti per il file class.gmapsCollectionImage.php	116
9.3.1	Descrizione dettagliata	116
9.4	Riferimenti per il file class.gmapsCtg.php	116
9.4.1	Descrizione dettagliata	117
9.5	Riferimenti per il file class.gmapsEvent.php	117
9.5.1	Descrizione dettagliata	117
9.6	Riferimenti per il file class.gmapsImage.php	117
9.6.1	Descrizione dettagliata	117
9.7	Riferimenti per il file class.gmapsMap.php	118
9.7.1	Descrizione dettagliata	118
9.8	Riferimenti per il file class.gmapsMarker.php	118
9.8.1	Descrizione dettagliata	118
9.9	Riferimenti per il file class.gmapsPoint.php	119
9.9.1	Descrizione dettagliata	119
9.10	Riferimenti per il file class.gmapsPointCtg.php	119
9.10.1	Descrizione dettagliata	119
9.11	Riferimenti per il file class.gmapsPolygon.php	119
9.11.1	Descrizione dettagliata	120
9.12	Riferimenti per il file class.gmapsPolygonCtg.php	120
9.12.1	Descrizione dettagliata	120
9.13	Riferimenti per il file class.gmapsPolyline.php	120
9.13.1	Descrizione dettagliata	121
9.14	Riferimenti per il file class.gmapsPolylineCtg.php	121
9.14.1	Descrizione dettagliata	121
9.15	Riferimenti per il file class.gmapsService.php	121
9.15.1	Descrizione dettagliata	122
9.16	Riferimenti per il file class.gmapsVideo.php	122
9.16.1	Descrizione dettagliata	122
9.17	Riferimenti per il file class_gmaps.php	122
9.17.1	Descrizione dettagliata	123

9.18 Riferimenti per il file README.md . . . . .	123
--	-----

<b>Indice</b>	<b>123</b>
---------------	------------



# Capitolo 1

## Caratteristiche opzioni ed output disponibili

gino-gmaps è una classe istanziabile per la gestione di mappe di punti di interesse, percorsi ed aree. I punti di interesse sono corredati di informazioni aggiuntive, foto, video, allegati, eventi e collezioni. I percorsi e le aree possono essere associati a punti di interesse. Le mappe ottenute possono essere embeddate in iframe su qualunque altro sito.

### OPZIONI

- Titolo modulo
- Mappa di default mostrata se non precisata da url
- Campi mostrati nella lista elementi della mappa

### OUTPUT DISPONIBILI

- vista mappa
- vista mappa con elenco items
- scheda punto di interesse
- scheda percorso
- scheda area



## Capitolo 2

# README

=====

### gmaps library for gino CMS by Otto Srl, MIT license

Release 1.0 - Requires gino 1.3.0 Libreria per la gestione di mappe (google maps) interattive. La documentazione per lo sviluppatore della versione 1.0 (generata con doxygen) è contenuta all'interno della directory doc. La documentazione dell'ultima versione disponibile la si trova qui: <http://otto-torino.github.io/gino-gmaps/>

### CARATTERISTICHE

- creazione di mappe con punti di interesse, percorsi ed aree categorizzati
- gestione di marker personalizzati
- associazione di elementi a più mappe contemporaneamente
- elementi mappa corredati di informazioni, servizi, immagini, video, allegati e collezioni
- mappa embeddabile in qualunque altro sito con iframe
- contenuti in mappa caricati in modo asincrono per velocizzare il caricamento della pagina

### OPZIONI CONFIGURABILI

- Titolo modulo
- Mappa di default mostrata se non precisata da url
- Campi mostrati nella lista elementi della mappa OUTPUTS

### OUTPUTS

- vista mappa
- vista mappa con elenco items
- scheda punto di interesse
- scheda percorso
- scheda area

## INSTALLAZIONE

Per installare questa libreria seguire la seguente procedura:

- creare un pacchetto zip di nome "gmaps\_pkg.zip" con tutti i file eccetto il README e la directory doc
- loggarsi nell'area amministrativa e entrare nella sezione "moduli di sistema"
- seguire il link (+) "installa nuovo modulo" e caricare il pacchetto creato al primo punto
- creare nuove istanze del modulo nella sezione "moduli" dell'area amministrativa.

## Capitolo 3

# Indice dei moduli

### 3.1 Moduli

Questo è l'elenco di tutti i moduli:

Gino-gmaps . . . . .	13
----------------------	----



## Capitolo 4

# Indice della gerarchia

### 4.1 Gerarchia delle classi

Questo elenco di ereditarietà è ordinato approssimativamente, ma non completamente, in ordine alfabetico:

AbstractEvtClass	
gmaps . . . . .	15
propertyObject	
gmapsAttachment . . . . .	41
gmapsCollection . . . . .	44
gmapsCollectionImage . . . . .	49
gmapsCtg . . . . .	53
gmapsPointCtg . . . . .	88
gmapsPolygonCtg . . . . .	96
gmapsPolylineCtg . . . . .	105
gmapsEvent . . . . .	57
gmapsImage . . . . .	61
gmapsMap . . . . .	65
gmapsMarker . . . . .	73
gmapsPoint . . . . .	78
gmapsPolygon . . . . .	89
gmapsPolyline . . . . .	98
gmapsService . . . . .	107
gmapsVideo . . . . .	112





## Capitolo 5

# Indice delle strutture dati

### 5.1 Strutture dati

Queste sono le strutture dati con una loro breve descrizione:

<a href="#">gmaps</a>	Classe interfaccia per la gestione e visualizzazione di punti, percorsi ed aree geolocalizzati . .	15
<a href="#">gmapsAttachment</a>	Classe per la gestione di allegati associati ai punti di interesse . . . . .	41
<a href="#">gmapsCollection</a>	Classe per la gestione di collezioni associate ai punti di interesse . . . . .	44
<a href="#">gmapsCollectionImage</a>	Classe per la gestione di immagini associate alle collezioni . . . . .	49
<a href="#">gmapsCtg</a>	Superclasse astratta per la gestione di categorie di punti di interesse e percorsi geolocalizzati .	53
<a href="#">gmapsEvent</a>	Classe per la gestione di eventi associati ai punti di interesse . . . . .	57
<a href="#">gmapsImage</a>	Classe per la gestione di immagini associate ai punti di interesse . . . . .	61
<a href="#">gmapsMap</a>	Classe per la gestione di mappe . . . . .	65
<a href="#">gmapsMarker</a>	Classe per la gestione dei markers . . . . .	73
<a href="#">gmapsPoint</a>	Classe per la gestione di punti di interesse geolocalizzati . . . . .	78
<a href="#">gmapsPointCtg</a>	Classe per la gestione di categorie di punti di interesse geolocalizzati . . . . .	88
<a href="#">gmapsPolygon</a>	Classe per la gestione di aree geolocalizzate . . . . .	89
<a href="#">gmapsPolygonCtg</a>	Classe per la gestione di categorie di aree geolocalizzate . . . . .	96
<a href="#">gmapsPolyline</a>	Classe per la gestione di percorsi geolocalizzati . . . . .	98
<a href="#">gmapsPolylineCtg</a>	Classe per la gestione di categorie di percorsi geolocalizzati . . . . .	105
<a href="#">gmapsService</a>	Classe per la gestione dei servizi . . . . .	107
<a href="#">gmapsVideo</a>	Classe per la gestione di video associati ai punti di interesse (link a youtube) . . . . .	112



## Capitolo 6

# Indice dei file

### 6.1 Elenco dei file

Questo è un elenco di tutti i file con una loro breve descrizione:

<a href="#">class.gmapsAttachment.php</a>	Contiene la definizione ed implementazione della classe <a href="#">gmapsAttachment</a> . . . . .	115
<a href="#">class.gmapsCollection.php</a>	Contiene la definizione ed implementazione della classe <a href="#">gmapsCollection</a> . . . . .	115
<a href="#">class.gmapsCollectionImage.php</a>	Contiene la definizione ed implementazione della classe <a href="#">gmapsCollectionImage</a> . . . . .	116
<a href="#">class.gmapsCtg.php</a>	Contiene la definizione ed implementazione della classe <a href="#">gmapsCtg</a> . . . . .	116
<a href="#">class.gmapsEvent.php</a>	Contiene la definizione ed implementazione della classe <a href="#">gmapsEvent</a> . . . . .	117
<a href="#">class.gmapsImage.php</a>	Contiene la definizione ed implementazione della classe <a href="#">gmapsImage</a> . . . . .	117
<a href="#">class.gmapsMap.php</a>	Contiene la definizione ed implementazione della classe <a href="#">gmapsMap</a> . . . . .	118
<a href="#">class.gmapsMarker.php</a>	Contiene la definizione ed implementazione della classe <a href="#">gmapsMarker</a> . . . . .	118
<a href="#">class.gmapsPoint.php</a>	Contiene la definizione ed implementazione della classe <a href="#">gmapsPoint</a> . . . . .	119
<a href="#">class.gmapsPointCtg.php</a>	Contiene la definizione ed implementazione della classe <a href="#">gmapsPointCtg</a> . . . . .	119
<a href="#">class.gmapsPolygon.php</a>	Contiene la definizione ed implementazione della classe <a href="#">gmapsPolygon</a> . . . . .	119
<a href="#">class.gmapsPolygonCtg.php</a>	Contiene la definizione ed implementazione della classe <a href="#">gmapsPolygonCtg</a> . . . . .	120
<a href="#">class.gmapsPolyline.php</a>	Contiene la definizione ed implementazione della classe <a href="#">gmapsPolyline</a> . . . . .	120
<a href="#">class.gmapsPolylineCtg.php</a>	Contiene la definizione ed implementazione della classe <a href="#">gmapsPolylineCtg</a> . . . . .	121
<a href="#">class.gmapsService.php</a>	Contiene la definizione ed implementazione della classe <a href="#">gmapsService</a> . . . . .	121
<a href="#">class.gmapsVideo.php</a>	Contiene la definizione ed implementazione della classe <a href="#">gmapsVideo</a> . . . . .	122
<a href="#">class_gmaps.php</a>	Contiene la definizione ed implementazione della classe <a href="#">gmaps</a> . . . . .	122



## Capitolo 7

# Documentazione dei moduli

### 7.1 Gino-gmaps

Modulo per la gestione di punti di interesse, percorsi ed aree geolocalizzati.

#### Strutture dati

- class [gmapsAttachment](#)  
*Classe per la gestione di allegati associati ai punti di interesse.*
- class [gmapsCollection](#)  
*Classe per la gestione di collezioni associate ai punti di interesse.*
- class [gmapsCollectionImage](#)  
*Classe per la gestione di immagini associate alle collezioni.*
- class [gmapsCtg](#)  
*Superclasse astratta per la gestione di categorie di punti di interesse e percorsi geolocalizzati.*
- class [gmapsEvent](#)  
*Classe per la gestione di eventi associati ai punti di interesse.*
- class [gmapsImage](#)  
*Classe per la gestione di immagini associate ai punti di interesse.*
- class [gmapsMap](#)  
*Classe per la gestione di mappe.*
- class [gmapsMarker](#)  
*Classe per la gestione dei markers.*
- class [gmapsPoint](#)  
*Classe per la gestione di punti di interesse geolocalizzati.*
- class [gmapsPointCtg](#)  
*Classe per la gestione di categorie di punti di interesse geolocalizzati.*
- class [gmapsPolygon](#)  
*Classe per la gestione di aree geolocalizzate.*
- class [gmapsPolygonCtg](#)  
*Classe per la gestione di categorie di aree geolocalizzate.*
- class [gmapsPolyline](#)  
*Classe per la gestione di percorsi geolocalizzati.*
- class [gmapsPolylineCtg](#)  
*Classe per la gestione di categorie di percorsi geolocalizzati.*
- class [gmapsService](#)  
*Classe per la gestione dei servizi.*

- class [gmapsVideo](#)

*Classe per la gestione di video associati ai punti di interesse (link a youtube)*

- class [gmaps](#)

*Classe interfaccia per la gestione e visualizzazione di punti, percorsi ed aree geolocalizzati.*

### 7.1.1 Descrizione dettagliata

Modulo per la gestione di punti di interesse, percorsi ed aree geolocalizzati. Il modulo contiene anche dei javascript, css e file di configurazione

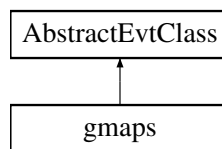
## Capitolo 8

# Documentazione delle classi

### 8.1 Riferimenti per la classe gmaps

Classe interfaccia per la gestione e visualizzazione di punti, percorsi ed aree geolocalizzati.

Diagramma delle classi per gmaps



#### Membri pubblici

- [\\_\\_construct](#) (\$mdlId)  
*Costruisce un'istanza di tipo gmaps.*
- [deleteInstance](#) ()  
*Metodo invocato quando viene eliminata un'istanza di tipo gmaps.*
- [instanceName](#) ()  
*Returns the instance name.*
- [view](#) ()  
*Visualizzazione mappa.*
- [viewFull](#) ()  
*Visualizzazione mappacon lista elementi.*
- [iframeMap](#) ()  
*Visualizzazione mappa in iframe.*
- [infowindow](#) ()  
*Metodo chiamabile via ajax per visualizzare il contenuto della infowindow del punto di interesse passato via GET.*
- [itinerary](#) ()  
*Scheda completa percorso.*
- [area](#) ()  
*Scheda completa area.*
- [point](#) ()  
*Scheda del punto di interesse.*
- [manageDoc](#) ()  
*Punto di ingresso per il backoffice.*
- [mapPolygonPolylinePointSearch](#) ()

*Lista di aree, percorsi e punti di interesse ricercati con form di selezione chiamata via ajax.*

- [iframeCode](#) ()

*Restituisce il codice html per visualizzare la mappa in un iframe.*

- [polylinePointSearch](#) ()

*Lista di punti di interesse ricercati con form di selezione chiamata via ajax.*

- [polygonPointSearch](#) ()

*Lista di punti di interesse ricercati con form di selezione chiamata via ajax.*

## Membri pubblici statici

- static [getClassElements](#) ()

*Restituisce alcune proprietà della classe utili per la generazione di nuove istanze.*

- static [outputFunctions](#) ()

*Definizione dei metodi pubblici che forniscono un output per il front-end.*

## Campi

- [\\$\\_optionsLabels](#)

*Elenco di proprietà delle opzioni per la creazione del form delle opzioni.*

## Attributi protetti

- [\\$\\_data\\_dir](#)

*Percorso assoluto alla cartella di upload di immagini ed allegati.*

- [\\$\\_data\\_www](#)

*Percorso relativo alla cartella di upload di immagini ed allegati.*

## Membri privati

- [map](#) (\$map, \$list=false)

*Visualizzazione mappa.*

- [pointCollections](#) (\$point)

*Collezioni associate al punto di interesse.*

- [pointImages](#) (\$point)

*Galleria di immagini associate al punto di interesse.*

- [pointVideos](#) (\$point)

*Galleria di video associati al punto di interesse.*

- [pointEvents](#) (\$point)

*Eventi associati al punto di interesse.*

- [pointAttachments](#) (\$point)

*Allegati associati al punto di interesse.*

- [pointInfo](#) (\$point)

*Informazioni punto di interesse.*

- [pointMain](#) (\$point)

*Descrizione punto di interesse.*

- [manageMarker](#) ()

*Back office dei marker utilizzati per segnare punti di interesse sulla mappa.*

- [listMarker](#) (\$sel\_id)

*Lista amministrativa dei marker.*

- [infoMarker](#) ()



- Informazioni sull'amministrazione dei servizi.*
- [managePointAttachment](#) ()  
*Back office degli allegati associati ad un punto di interesse.*
- [managePointCollection](#) ()  
*Back office delle collezioni associati ad un punto di interesse.*
- [listAttachment](#) (\$point, \$sel\_attachment)  
*Lista amministrativa degli allegati associati al punto di interesse.*
- [listCollection](#) (\$point, \$sel\_collection)  
*Lista amministrativa delle collezioni associate al punto di interesse.*
- [listCollectionImage](#) (\$collection)  
*Lista amministrativa delle immagini associate ad una collezione.*
- [infoAttachment](#) ()  
*Informazioni sull'amministrazione degli allegati.*
- [infoCollection](#) ()  
*Informazioni sull'amministrazione delle collezioni.*
- [managePointEvent](#) ()  
*Back office degli eventi associati ad un punto di interesse.*
- [listEvent](#) (\$point, \$sel\_event)  
*Lista amministrativa degli eventi associati al punto di interesse.*
- [infoEvent](#) ()  
*Informazioni sull'amministrazione degli eventi.*
- [managePointVideo](#) ()  
*Back office dei video associati ad un punto di interesse.*
- [listVideo](#) (\$point, \$sel\_video)  
*Lista amministrativa dei video associati al punto di interesse.*
- [infoVideo](#) ()  
*Informazioni sull'amministrazione dei video.*
- [managePointImage](#) ()  
*Back office delle immagini associate ad un punto di interesse.*
- [listImage](#) (\$point, \$sel\_image)  
*Lista amministrativa delle immagini associate al punto di interesse.*
- [infoImage](#) ()  
*Informazioni sull'amministrazione delle immagini.*
- [manageService](#) ()  
*Back office dei servizi.*
- [listService](#) (\$sel\_id)  
*Lista amministrativa dei servizi.*
- [infoService](#) ()  
*Informazioni sull'amministrazione dei servizi.*
- [manageMapItem](#) ()  
*Back-office degli elementi di una mappa.*
- [formAddMapPolygonPolylinePoint](#) (\$map)  
*Form per l'aggiunta di punti di interesse, percorsi ed aree ad una mappa.*
- [manageMap](#) ()  
*Back-office delle mappe.*
- [listMap](#) ()  
*Lista amministrativa delle mappe.*
- [managePolylinePoint](#) ()  
*Back-office dei punti di interesse di un percorso.*
- [managePolygonPoint](#) ()  
*Back-office dei punti di interesse di un'area.*

- [formAddPolylinePoint \(\\$polyline\)](#)  
*Form per l'aggiunta di punti di interesse ad un percorso.*
- [formAddPolygonPoint \(\\$polygon\)](#)  
*Form per l'aggiunta di punti di interesse ad un'area.*
- [managePolyline \(\)](#)  
*Back-office dei percorsi.*
- [managePolygon \(\)](#)  
*Back-office delle aree.*
- [listPolyline \(\)](#)  
*Lista amministrativa dei percorsi.*
- [listPolygon \(\)](#)  
*Lista amministrativa delle aree.*
- [adminSearchPolyline \(\)](#)  
*Form di ricerca percorsi in area amministrativa.*
- [adminSearchPolygon \(\)](#)  
*Form di ricerca aree in area amministrativa.*
- [managePoint \(\)](#)  
*Back-office dei punti di interesse.*
- [listPoint \(\)](#)  
*Lista amministrativa dei punti di interesse.*
- [adminSearchPoint \(\)](#)  
*Form di ricerca punti di interesse in area amministrativa.*
- [managePolylineCtg \(\)](#)  
*Back-office delle categorie dei percorsi.*
- [managePolygonCtg \(\)](#)  
*Back-office delle categorie delle aree.*
- [listPolylineCtg \(\\$sel\\_id\)](#)  
*Lista amministrativa delle categorie dei percorsi.*
- [listPolygonCtg \(\\$sel\\_id\)](#)  
*Lista amministrativa delle categorie delle aree.*
- [infoPolylineCtg \(\)](#)  
*Informazioni sull'amministrazione delle categorie dei percorsi.*
- [infoPolygonCtg \(\)](#)  
*Informazioni sull'amministrazione delle categorie delle aree.*
- [managePointCtg \(\)](#)  
*Back-office delle categorie dei punti di interesse.*
- [listPointCtg \(\\$sel\\_id\)](#)  
*Lista amministrativa delle categorie dei punti di interesse.*
- [infoPointCtg \(\)](#)  
*Informazioni sull'amministrazione delle categorie dei punti di interesse.*

## Attributi privati

- [\\$\\_optionsValue](#)  
*Array associativo contenente i valori di default delle opzioni.*
- [\\$\\_title](#)  
*Titolo del modulo.*
- [\\$\\_default\\_map](#)  
*Mappa di default mostrata se non viene passato un id alla funzione [gMaps\(\)](#)*
- [\\$\\_list\\_fields](#)

*Campi mostrati nella lista degli elementi della mappa.*

- [\\$\\_options](#)  
*Oggetto di tipo options per la gestione automatica delle opzioni.*
- [\\$\\_tbl\\_map](#) = 'gmaps\_map'  
*Nome della tabella che contiene le mappe.*
- [\\$\\_tbl\\_map\\_point](#) = 'gmaps\_map\_point'  
*Nome della tabella che contiene l'associazione mappe punti di inteersse.*
- [\\$\\_tbl\\_map\\_polyline](#) = 'gmaps\_map\_polyline'  
*Nome della tabella che contiene l'associazione mappe percorsi.*
- [\\$\\_tbl\\_map\\_polygon](#) = 'gmaps\_map\_polygon'  
*Nome della tabella che contiene l'associazione mappe aree.*
- [\\$\\_tbl\\_point\\_ctg](#) = 'gmaps\_point\_ctg'  
*Nome della tabella che contiene le categorie dei punti.*
- [\\$\\_tbl\\_point](#) = 'gmaps\_point'  
*Nome della tabella che contiene i punti.*
- [\\$\\_tbl\\_point\\_image](#) = 'gmaps\_point\_image'  
*Nome della tabella che contiene l'associazione tra i punti di interesse e le immagini.*
- [\\$\\_tbl\\_point\\_video](#) = 'gmaps\_point\_video'  
*Nome della tabella che contiene l'associazione tra i punti di interesse e i video.*
- [\\$\\_tbl\\_point\\_event](#) = 'gmaps\_point\_event'  
*Nome della tabella che contiene l'associazione tra i punti di interesse e gli eventi.*
- [\\$\\_tbl\\_point\\_attachment](#) = 'gmaps\_point\_attachment'  
*Nome della tabella che contiene l'associazione tra i punti di interesse e gli allegati.*
- [\\$\\_tbl\\_point\\_service](#) = 'gmaps\_point\_service'  
*Nome della tabella che contiene l'associazione tra i punti di interesse ed i servizi.*
- [\\$\\_tbl\\_point\\_point\\_ctg](#) = 'gmaps\_point\_point\_ctg'  
*Nome della tabella che contiene l'associazione tra i punti di interesse e le categorie.*
- [\\$\\_tbl\\_polyline\\_ctg](#) = 'gmaps\_polyline\_ctg'  
*Nome della tabella che contiene le categorie dei percorsi.*
- [\\$\\_tbl\\_polyline](#) = 'gmaps\_polyline'  
*Nome della tabella che contiene i percorsi.*
- [\\$\\_tbl\\_polyline\\_polyline\\_ctg](#) = 'gmaps\_polyline\_polyline\_ctg'  
*Nome della tabella che contiene l'associazione tra i percorsi e le categorie.*
- [\\$\\_tbl\\_polyline\\_point](#) = 'gmaps\_polyline\_point'  
*Nome della tabella che contiene l'associazione punti-percorsi.*
- [\\$\\_tbl\\_polygon\\_ctg](#) = 'gmaps\_polygon\_ctg'
- [\\$\\_tbl\\_polygon](#) = 'gmaps\_polygon'  
*Nome della tabella che contiene le aree.*
- [\\$\\_tbl\\_polygon\\_polygon\\_ctg](#) = 'gmaps\_polygon\_polygon\_ctg'  
*Nome della tabella che contiene l'associazione tra le aree e le categorie.*
- [\\$\\_tbl\\_polygon\\_point](#) = 'gmaps\_polygon\_point'  
*Nome della tabella che contiene l'associazione punti-aree.*
- [\\$\\_tbl\\_opt](#) = 'gmaps\_opt'  
*Nome della tabella che contiene le opzioni.*
- [\\$\\_tbl\\_usr](#) = 'gmaps\_usr'  
*Nome della tabella che contiene l'associazione utenti-gruppi.*
- [\\$\\_action](#)  
*Parametro action letto da url.*
- [\\$\\_block](#)  
*Parametro block letto da url.*
- [\\$\\_list\\_point\\_items](#)

*Numero di item nella lista amministrativa dei punti di interesse.*

- [\\$\\_icon\\_attachment](#)  
*icona allegati*
- [\\$\\_icon\\_event](#)  
*icona eventi*
- [\\$\\_icon\\_image](#)  
*icona immagini*
- [\\$\\_icon\\_video](#)  
*icona video*
- [\\$\\_icon\\_collection](#)  
*icona collezioni*
- [\\$\\_icon\\_map\\_element](#)  
*icona elementi mappa*
- [\\$\\_icon\\_polyline\\_points](#)  
*icona punti percorsi*
- [\\$\\_icon\\_polygon\\_points](#)  
*icona punti area*

### 8.1.1 Descrizione dettagliata

Classe interfaccia per la gestione e visualizzazione di punti, percorsi ed aree geolocalizzati.

Agisce da controller esponendo i metodi chiamabili direttamente da url per la visualizzazione di front end e back office.

#### Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

#### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione alla linea 72 del file class\_gmaps.php.

### 8.1.2 Documentazione dei costruttori e dei distruttori

#### 8.1.2.1 \_\_construct ( \$mdlId )

Costruisce un'istanza di tipo gmaps.

#### Parametri

int	<i>\$mdlId</i>	id dell'istanza public
-----	----------------	------------------------

#### Restituisce

gmaps oggetto di tipo gmaps

Definizione alla linea 287 del file class\_gmaps.php.

### 8.1.3 Documentazione delle funzioni membro

#### 8.1.3.1 adminSearchPoint ( ) [private]

Form di ricerca punti di interesse in area amministrativa.

private

##### Restituisce

string il form di ricerca punti di interesse in area amministrativa

Definizione alla linea 3459 del file class\_gmaps.php.

#### 8.1.3.2 adminSearchPolygon ( ) [private]

Form di ricerca aree in area amministrativa.

private

##### Restituisce

string il form di ricerca percorsi in area amministrativa

Definizione alla linea 3299 del file class\_gmaps.php.

#### 8.1.3.3 adminSearchPolyline ( ) [private]

Form di ricerca percorsi in area amministrativa.

private

##### Restituisce

string il form di ricerca percorsi in area amministrativa

Definizione alla linea 3251 del file class\_gmaps.php.

#### 8.1.3.4 area ( )

Scheda completa area.

public

##### Restituisce

string scheda dell'area

Definizione alla linea 897 del file class\_gmaps.php.

#### 8.1.3.5 deleteInstance ( )

Metodo invocato quando viene eliminata un'istanza di tipo gmaps.

Si esegue la cancellazione dei dati da db e l'eliminazione di file e directory

public

##### Restituisce

bool il risultato dell'operazione di eliminazione da database

Definizione alla linea 379 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.6 formAddMapPolygonPolylinePoint ( \$map ) [private]**

Form per l'aggiunta di punti di interesse, percorsi ed aree ad una mappa.

**Parametri**

object	<i>\$map</i>	istanza di <a href="#">gMapsMap</a> private
--------	--------------	---

**Restituisce**

string il form per l'aggiunta di punti di interesse, percorsi ed aree

Definizione alla linea 2408 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.7 formAddPolygonPoint ( \$polygon ) [private]**

Form per l'aggiunta di punti di interesse ad un'area.

**Parametri**

object	<i>\$polygon</i>	istanza di <a href="#">gMapsPolygon</a> private
--------	------------------	---

**Restituisce**

string il form per l'aggiunta di punti di interesse

Definizione alla linea 2893 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.8 formAddPolylinePoint ( \$polyline ) [private]**

Form per l'aggiunta di punti di interesse ad un percorso.

**Parametri**

object	<i>\$polyline</i>	istanza di <a href="#">gMapsPolyline</a> private
--------	-------------------	--

**Restituisce**

string il form per l'aggiunta di punti di interesse

Definizione alla linea 2867 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.9 static getClassElements ( ) [static]**

Restituisce alcune proprietà della classe utili per la generazione di nuove istanze.

public

**Restituisce**

array[string]array lista proprietà utilizzate per la creazione di istanze di tipo gmaps

Definizione alla linea 348 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.10 iframeCode ( )**

Restituisce il codice html per visualizzare la mappa in un iframe.

public

Restituisce

string il codice html

Definizione alla linea 2654 del file class\_gmaps.php.

#### 8.1.3.11 iframeMap ( )

Visualizzazione mappa in iframe.

public

Restituisce

string visualizzazione mappa in iframe

Definizione alla linea 536 del file class\_gmaps.php.

#### 8.1.3.12 infoAttachment ( ) [private]

Informazioni sull'amministrazione degli allegati.

private

Restituisce

string Informazioni sull'amministrazione degli allegati

Definizione alla linea 1827 del file class\_gmaps.php.

#### 8.1.3.13 infoCollection ( ) [private]

Informazioni sull'amministrazione delle collezioni.

private

Restituisce

string Informazioni sull'amministrazione delle collezioni

Definizione alla linea 1846 del file class\_gmaps.php.

#### 8.1.3.14 infoEvent ( ) [private]

Informazioni sull'amministrazione degli eventi.

private

Restituisce

string Informazioni sull'amministrazione degli eventi

Definizione alla linea 1942 del file class\_gmaps.php.

#### 8.1.3.15 `infoImage ( ) [private]`

Informazioni sull'amministrazione delle immagini.

private

##### Restituisce

string Informazioni sull'amministrazione delle immagini

Definizione alla linea 2134 del file `class_gmaps.php`.

#### 8.1.3.16 `infoMarker ( ) [private]`

Informazioni sull'amministrazione dei servizi.

private

##### Restituisce

string Informazioni sull'amministrazione dei servizi

Definizione alla linea 1598 del file `class_gmaps.php`.

#### 8.1.3.17 `infoPointCtg ( ) [private]`

Informazioni sull'amministrazione delle categorie dei punti di interesse.

private

##### Restituisce

string Informazioni sull'amministrazione delle categorie dei punti di interesse

Definizione alla linea 3787 del file `class_gmaps.php`.

#### 8.1.3.18 `infoPolygonCtg ( ) [private]`

Informazioni sull'amministrazione delle categorie delle aree.

private

##### Restituisce

string Informazioni sull'amministrazione delle categorie delle aree

Definizione alla linea 3687 del file `class_gmaps.php`.

#### 8.1.3.19 `infoPolylineCtg ( ) [private]`

Informazioni sull'amministrazione delle categorie dei percorsi.

private

##### Restituisce

string Informazioni sull'amministrazione delle categorie dei percorsi

Definizione alla linea 3668 del file `class_gmaps.php`.



**8.1.3.20 infoService ( ) [private]**

Informazioni sull'amministrazione dei servizi.

private

**Restituisce**

string Informazioni sull'amministrazione dei servizi

Definizione alla linea 2234 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.21 infoVideo ( ) [private]**

Informazioni sull'amministrazione dei video.

private

**Restituisce**

string Informazioni sull'amministrazione dei video

Definizione alla linea 2038 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.22 infowindow ( )**

Metodo chiamabile via ajax per visualizzare il contenuto della infowindow del punto di interesse passato via GET.

public

**Restituisce**

string il contenuto della infowindow del punto di interesse

Definizione alla linea 724 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.23 instanceName ( )**

Returns the instance name.

public

**Restituisce**

string the instance name

Definizione alla linea 452 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.24 itinerary ( )**

Scheda completa percorso.

public

**Restituisce**

string scheda del percorso

Definizione alla linea 790 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.25** `listAttachment ( $point, $sel_attachment ) [private]`

Lista amministrativa degli allegati associati al punto di interesse.

**Parametri**

object	<i>\$point</i>	istanza di <a href="#">gMapsPoint</a>
object	<i>\$sel_attachment</i>	allegato ( <a href="#">gMapsAttachment</a> ) selezionato private

**Restituisce**

string lista degli allegati associati al punto di interesse

Definizione alla linea 1728 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.26** `listCollection ( $point, $sel_collection ) [private]`

Lista amministrativa delle collezioni associate al punto di interesse.

**Parametri**

object	<i>\$point</i>	istanza di <a href="#">gMapsPoint</a>
object	<i>\$sel_collection</i>	collezione ( <a href="#">gMapsCollection</a> ) selezionata private

**Restituisce**

string lista delle collezioni associate al punto di interesse

Definizione alla linea 1762 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.27** `listCollectionImage ( $collection ) [private]`

Lista amministrativa delle immagini associate ad una collezione.

**Parametri**

<a href="#">gMaps-Collection</a>	<i>\$collection</i>	istanza di una collezione private
----------------------------------	---------------------	-----------------------------------

**Restituisce**

lista delle immagini associate ad una collezione

Definizione alla linea 1796 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.28** `listEvent ( $point, $sel_event ) [private]`

Lista amministrativa degli eventi associati al punto di interesse.

**Parametri**

object	<i>\$point</i>	istanza di <a href="#">gMapsPoint</a>
object	<i>\$sel_event</i>	video ( <a href="#">gMapsEvent</a> ) selezionato private

**Restituisce**

string lista degli eventi associati al punto di interesse

Definizione alla linea 1910 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.29 listImage ( \$point, \$sel\_image ) [private]**

Lista amministrativa delle immagini associate al punto di interesse.

**Parametri**

object	<i>\$point</i>	istanza di <a href="#">gmapsPoint</a>
object	<i>\$sel_image</i>	immagine ( <a href="#">gmapsImage</a> ) selezionata private

**Restituisce**

string lista delle immagini associate al punto di interesse

Definizione alla linea 2102 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.30 listMap ( ) [private]**

Lista amministrativa delle mappe.

private

**Restituisce**

string Lista delle mappe

Definizione alla linea 2601 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.31 listMarker ( \$sel\_id ) [private]**

Lista amministrativa dei marker.

**Parametri**

int	<i>\$sel_id</i>	identificativo del marker selezionato private
-----	-----------------	---

**Restituisce**

string Lista dei marker

Definizione alla linea 1563 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.32 listPoint ( ) [private]**

Lista amministrativa dei punti di interesse.

private

**Restituisce**

string Lista dei punti di interesse

Definizione alla linea 3379 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.33 listPointCtg ( \$sel\_id ) [private]**

Lista amministrativa delle categorie dei punti di interesse.

private

**Restituisce**

string Lista delle categorie di punti di interesse

Definizione alla linea 3752 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.34 listPolygon ( ) [private]**

Lista amministrativa delle aree.

private

**Restituisce**

string Lista delle aree

Definizione alla linea 3175 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.35 listPolygonCtg ( \$sel\_id ) [private]**

Lista amministrativa delle categorie delle aree.

private

**Restituisce**

string Lista delle categorie delle aree

Definizione alla linea 3632 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.36 listPolyline ( ) [private]**

Lista amministrativa dei percorsi.

private

**Restituisce**

string Lista dei percorsi

Definizione alla linea 3100 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.37 listPolylineCtg ( \$sel\_id ) [private]**

Lista amministrativa delle categorie dei percorsi.

private

**Restituisce**

string Lista delle categorie dei percorsi

Definizione alla linea 3597 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.38 listService ( \$sel\_id ) [private]**

Lista amministrativa dei servizi.

**Parametri**

int	<i>\$sel_id</i>	identificativo del servizio selezionato private
-----	-----------------	---

**Restituisce**

string Lista dei servizi

Definizione alla linea 2199 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.39 listVideo ( \$point, \$sel\_video ) [private]**

Lista amministrativa dei video associati al punto di interesse.

**Parametri**

object	<i>\$point</i>	istanza di <a href="#">gmapsPoint</a>
object	<i>\$sel_video</i>	video ( <a href="#">gmapsVideo</a> ) selezionato private

**Restituisce**

string lista dei video associati al punto di interesse

Definizione alla linea 2006 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.40 manageDoc ( )**

Punto di ingresso per il backoffice.

public

**Restituisce**

string il back-office del modulo

Definizione alla linea 1412 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.41 manageMap ( ) [private]**

Back-office delle mappe.

private

**Restituisce**

string la sezione amministrativa delle mappe

Definizione alla linea 2571 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.42 manageMapItem ( ) [private]**

Back-office degli elementi di una mappa.

private

**Restituisce**

string la sezione amministrativa degli elementi di una mappa

Definizione alla linea 2253 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.43 manageMarker ( ) [private]**

Back office dei marker utilizzati per segnare punti di interesse sulla mappa.

private

**Restituisce**

string la sezione amministrativa di gestione dei marker

Definizione alla linea 1518 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.44 managePoint ( ) [private]**

Back-office dei punti di interesse.

private

**Restituisce**

string la sezione amministrativa dei punti di interesse

Definizione alla linea 3348 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.45 managePointAttachment ( ) [private]**

Back office degli allegati associati ad un punto di interesse.

private

**Restituisce**

string la sezione amministrativa di gestione degli allegati associati ad un punto di interesse

Definizione alla linea 1618 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.46 managePointCollection ( ) [private]**

Back office delle collezioni associati ad un punto di interesse.

private

**Restituisce**

string la sezione amministrativa di gestione delle collezioni associate ad un punto di interesse

Definizione alla linea 1661 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.47 managePointCtg ( ) [private]**

Back-office delle categorie dei punti di interesse.

private

**Restituisce**

string la sezione amministrativa delle categorie dei punti di interesse

Definizione alla linea 3707 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.48 managePointEvent ( ) [private]**

Back office degli eventi associati ad un punto di interesse.

private

**Restituisce**

string la sezione amministrativa di gestione degli eventi associati ad un punto di interesse

Definizione alla linea 1865 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.49 managePointImage ( ) [private]**

Back office delle immagini associate ad un punto di interesse.

private

**Restituisce**

string la sezione amministrativa di gestione delle immagini associate ad un punto di interesse

Definizione alla linea 2057 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.50 managePointVideo ( ) [private]**

Back office dei video associati ad un punto di interesse.

private

**Restituisce**

string la sezione amministrativa di gestione dei video associati ad un punto di interesse

Definizione alla linea 1961 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.51 managePolygon ( ) [private]**

Back-office delle aree.

private

**Restituisce**

string la sezione amministrativa delle aree

Definizione alla linea 3067 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.52 managePolygonCtg ( ) [private]**

Back-office delle categorie delle aree.

private

**Restituisce**

string la sezione amministrativa delle categorie delle aree

Definizione alla linea 3552 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.53 managePolygonPoint ( ) [private]**

Back-office dei punti di interesse di un'area.

private

**Restituisce**

string la sezione amministrativa dei punti di interesse di un'area

Definizione alla linea 2771 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.54 managePolyline ( ) [private]**

Back-office dei percorsi.

private

**Restituisce**

string la sezione amministrativa dei percorsi

Definizione alla linea 3035 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.55 managePolylineCtg ( ) [private]**

Back-office delle categorie dei percorsi.

private

**Restituisce**

string la sezione amministrativa delle categorie dei percorsi

Definizione alla linea 3507 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.56 managePolylinePoint ( ) [private]**

Back-office dei punti di interesse di un percorso.

private

**Restituisce**

string la sezione amministrativa dei punti di interesse di un percorso

Definizione alla linea 2676 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.57 manageService ( ) [private]**

Back office dei servizi.

private



**Restituisce**

string la sezione amministrativa di gestione dei servizi

Definizione alla linea 2153 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.58 map ( \$map, \$list = false ) [private]**

Visualizzazione mappa.

**Parametri**

object	<i>\$map</i>	istanza di <a href="#">gmapsMap</a>
bool	<i>\$list</i>	mostrare la lista degli elementi oppure no public

**Restituisce**

void

Definizione alla linea 585 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.59 mapPolygonPolylinePointSearch ( )**

Lista di aree, percorsi e punti di interesse ricercati con form di selezione chiamata via ajax.

public

**Restituisce**

string lista di aree, percorsi e punti di interesse con form di selezione

Definizione alla linea 2437 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.60 static outputFunctions ( ) [static]**

Definizione dei metodi pubblici che forniscono un output per il front-end.

Questo metodo viene letto dal motore di generazione dei layout e dal motore di generazione di voci di menu per presentare una lista di output associati all'istanza di classe.

public

**Restituisce**

array[string]array

Definizione alla linea 436 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.61 point ( )**

Scheda del punto di interesse.

public

**Restituisce**

string scheda del punto di interesse

Definizione alla linea 1004 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.62 pointAttachments ( *\$point* ) [private]**

Allegati associati al punto di interesse.

**Parametri**

object	<i>\$point</i>	istanza di <a href="#">gMapsPoint</a> private
--------	----------------	---

**Restituisce**

string lista allegati associati al punto di interesse

Definizione alla linea 1297 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.63 pointCollections ( *\$point* ) [private]**

Collezioni associate al punto di interesse.

**Parametri**

object	<i>\$point</i>	istanza di <a href="#">gMapsPoint</a> private
--------	----------------	---

**Restituisce**

string galleria di immagini associate al punto di interesse

Definizione alla linea 1096 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.64 pointEvents ( *\$point* ) [private]**

Eventi associati al punto di interesse.

**Parametri**

object	<i>\$point</i>	istanza di <a href="#">gMapsPoint</a> private
--------	----------------	---

**Restituisce**

string lista eventi associati al punto di interesse

Definizione alla linea 1252 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.65 pointImages ( *\$point* ) [private]**

Galleria di immagini associate al punto di interesse.

**Parametri**

object	<i>\$point</i>	istanza di <a href="#">gMapsPoint</a> private
--------	----------------	---

**Restituisce**

string galleria di immagini associate al punto di interesse

Definizione alla linea 1166 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.66 pointInfo ( \$point ) [private]**

Informazioni punto di interesse.

**Parametri**

object	<i>\$point</i>	istanza di <a href="#">gmapsPoint</a> private
--------	----------------	---

**Restituisce**

string informazioni punto di interesse

Definizione alla linea 1334 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.67 pointMain ( \$point ) [private]**

Descrizione punto di interesse.

**Parametri**

object	<i>\$point</i>	istanza di <a href="#">gmapsPoint</a> private
--------	----------------	---

**Restituisce**

string descrizione punto di interesse

Definizione alla linea 1390 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.68 pointVideos ( \$point ) [private]**

Galleria di video associati al punto di interesse.

**Parametri**

object	<i>\$point</i>	istanza di <a href="#">gmapsPoint</a> private
--------	----------------	---

**Restituisce**

string galleria di video associati al punto di interesse

Definizione alla linea 1211 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.69 polygonPointSearch ( )**

Lista di punti di interesse ricercati con form di selezione chiamata via ajax.

public

**Restituisce**

string lista di punti di interesse con form di selezione

Definizione alla linea 2977 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.70 polylinePointSearch ( )**

Lista di punti di interesse ricercati con form di selezione chiamata via ajax.

public

**Restituisce**

string lista di punti di interesse con form di selezione

Definizione alla linea 2919 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.71 view ( )**

Visualizzazione mappa.

Viene visualizzata la mappa di default impostata da opzioni oppure quella con ID uguale al valore passato via GET  
public

**Restituisce**

string visualizzazione mappa

Definizione alla linea 466 del file class\_gmaps.php.

**8.1.3.72 viewFull ( )**

Visualizzazione mappacon lista elementi.

Viene visualizzata la mappa di default impostata da opzioni oppure quella con ID uguale al valore passato via GET  
public

**Restituisce**

string visualizzazione mappa e lista elementi

Definizione alla linea 502 del file class\_gmaps.php.

## **8.1.4 Documentazione dei campi**

**8.1.4.1 \$\_action** [private]

Parametro action letto da url.

Definizione alla linea 227 del file class\_gmaps.php.

**8.1.4.2 \$\_block** [private]

Parametro block letto da url.

Definizione alla linea 232 del file class\_gmaps.php.

**8.1.4.3 \$\_data\_dir** [protected]

Percorso assoluto alla cartella di upload di immagini ed allegati.

Definizione alla linea 77 del file class\_gmaps.php.

#### 8.1.4.4 `$data_www` [protected]

Percorso relativo alla cartella di upload di immagini ed allegati.

Definizione alla linea 82 del file class\_gmaps.php.

#### 8.1.4.5 `$default_map` [private]

Mappa di default mostrata se non viene passato un id alla funzione [gmaps\(\)](#)

Definizione alla linea 97 del file class\_gmaps.php.

#### 8.1.4.6 `$icon_attachment` [private]

icona allegati

Definizione alla linea 242 del file class\_gmaps.php.

#### 8.1.4.7 `$icon_collection` [private]

icona collezioni

Definizione alla linea 262 del file class\_gmaps.php.

#### 8.1.4.8 `$icon_event` [private]

icona eventi

Definizione alla linea 247 del file class\_gmaps.php.

#### 8.1.4.9 `$icon_image` [private]

icona immagini

Definizione alla linea 252 del file class\_gmaps.php.

#### 8.1.4.10 `$icon_map_element` [private]

icona elementi mappa

Definizione alla linea 267 del file class\_gmaps.php.

#### 8.1.4.11 `$icon_polygon_points` [private]

icona punti area

Definizione alla linea 277 del file class\_gmaps.php.

#### 8.1.4.12 `$icon_polyline_points` [private]

icona punti percorsi

Definizione alla linea 272 del file class\_gmaps.php.

#### 8.1.4.13 `$_icon_video` [private]

icona video

Definizione alla linea 257 del file `class_gmaps.php`.

#### 8.1.4.14 `$_list_fields` [private]

Campi mostrati nella lista degli elementi della mappa.

Definizione alla linea 102 del file `class_gmaps.php`.

#### 8.1.4.15 `$_list_point_items` [private]

Numero di item nella lista amministrativa dei punti di interesse.

Definizione alla linea 237 del file `class_gmaps.php`.

#### 8.1.4.16 `$_options` [private]

Oggetto di tipo `options` per la gestione automatica delle opzioni.

Definizione alla linea 107 del file `class_gmaps.php`.

#### 8.1.4.17 `$_optionsLabels`

Elenco di proprietà delle opzioni per la creazione del form delle opzioni.

Definizione alla linea 112 del file `class_gmaps.php`.

#### 8.1.4.18 `$_optionsValue` [private]

Array associativo contenente i valori di default delle opzioni.

Definizione alla linea 87 del file `class_gmaps.php`.

#### 8.1.4.19 `$_tbl_map = 'gmaps_map'` [private]

Nome della tabella che contiene le mappe.

Definizione alla linea 117 del file `class_gmaps.php`.

#### 8.1.4.20 `$_tbl_map_point = 'gmaps_map_point'` [private]

Nome della tabella che contiene l'associazione mappe punti di inteersse.

Definizione alla linea 122 del file `class_gmaps.php`.

#### 8.1.4.21 `$_tbl_map_polygon = 'gmaps_map_polygon'` [private]

Nome della tabella che contiene l'associazione mappe aree.

Definizione alla linea 132 del file `class_gmaps.php`.

**8.1.4.22** `$tbl_map_polyline = 'gmaps_map_polyline'` [private]

Nome della tabella che contiene l'associazione mappe percorsi.  
Definizione alla linea 127 del file class\_gmaps.php.

**8.1.4.23** `$tbl_opt = 'gmaps_opt'` [private]

Nome della tabella che contiene le opzioni.  
Definizione alla linea 217 del file class\_gmaps.php.

**8.1.4.24** `$tbl_point = 'gmaps_point'` [private]

Nome della tabella che contiene i punti.  
Definizione alla linea 142 del file class\_gmaps.php.

**8.1.4.25** `$tbl_point_attachment = 'gmaps_point_attachment'` [private]

Nome della tabella che contiene l'associazione tra i punti di interesse e gli allegati.  
Definizione alla linea 162 del file class\_gmaps.php.

**8.1.4.26** `$tbl_point_ctg = 'gmaps_point_ctg'` [private]

Nome della tabella che contiene le categorie dei punti.  
Definizione alla linea 137 del file class\_gmaps.php.

**8.1.4.27** `$tbl_point_event = 'gmaps_point_event'` [private]

Nome della tabella che contiene l'associazione tra i punti di interesse e gli eventi.  
Definizione alla linea 157 del file class\_gmaps.php.

**8.1.4.28** `$tbl_point_image = 'gmaps_point_image'` [private]

Nome della tabella che contiene l'associazione tra i punti di interesse e le immagini.  
Definizione alla linea 147 del file class\_gmaps.php.

**8.1.4.29** `$tbl_point_point_ctg = 'gmaps_point_point_ctg'` [private]

Nome della tabella che contiene l'associazione tra i punti di interesse e le categorie.  
Definizione alla linea 172 del file class\_gmaps.php.

**8.1.4.30** `$tbl_point_service = 'gmaps_point_service'` [private]

Nome della tabella che contiene l'associazione tra i punti di interesse ed i servizi.  
Definizione alla linea 167 del file class\_gmaps.php.

**8.1.4.31** `$_tbl_point_video = 'gmaps_point_video'` `[private]`

Nome della tabella che contiene l'associazione tra i punti di interesse e i video.

Definizione alla linea 152 del file `class_gmaps.php`.

**8.1.4.32** `$_tbl_polygon = 'gmaps_polygon'` `[private]`

Nome della tabella che contiene le aree.

Definizione alla linea 202 del file `class_gmaps.php`.

**8.1.4.33** `$_tbl_polygon_ctg = 'gmaps_polygon_ctg'` `[private]`

Definizione alla linea 197 del file `class_gmaps.php`.

**8.1.4.34** `$_tbl_polygon_point = 'gmaps_polygon_point'` `[private]`

Nome della tabella che contiene l'associazione punti-aree.

Definizione alla linea 212 del file `class_gmaps.php`.

**8.1.4.35** `$_tbl_polygon_polygon_ctg = 'gmaps_polygon_polygon_ctg'` `[private]`

Nome della tabella che contiene l'associazione tra le aree e le categorie.

Definizione alla linea 207 del file `class_gmaps.php`.

**8.1.4.36** `$_tbl_polyline = 'gmaps_polyline'` `[private]`

Nome della tabella che contiene i percorsi.

Definizione alla linea 182 del file `class_gmaps.php`.

**8.1.4.37** `$_tbl_polyline_ctg = 'gmaps_polyline_ctg'` `[private]`

Nome della tabella che contiene le categorie dei percorsi.

Definizione alla linea 177 del file `class_gmaps.php`.

**8.1.4.38** `$_tbl_polyline_point = 'gmaps_polyline_point'` `[private]`

Nome della tabella che contiene l'associazione punti-percorsi.

Definizione alla linea 192 del file `class_gmaps.php`.

**8.1.4.39** `$_tbl_polyline_polyline_ctg = 'gmaps_polyline_polyline_ctg'` `[private]`

Nome della tabella che contiene l'associazione tra i percorsi e le categorie.

Definizione alla linea 187 del file `class_gmaps.php`.



8.1.4.40 `$tbl_usr = 'gmaps_usr'` [private]

Nome della tabella che contiene l'associazione utenti-gruppi.

Definizione alla linea 222 del file `class_gmaps.php`.

8.1.4.41 `$title` [private]

Titolo del modulo.

Definizione alla linea 92 del file `class_gmaps.php`.

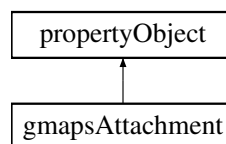
La documentazione per questa classe è stata generata a partire dal seguente file:

- [class\\_gmaps.php](#)

## 8.2 Riferimenti per la classe gmapsAttachment

Classe per la gestione di allegati associati ai punti di interesse.

Diagramma delle classi per `gmapsAttachment`



### Membri pubblici

- `__construct` (`$id`, `$instance`)  
*Costruisce un'istanza di tipo [gmapsEvent](#).*
- `setPoint_id` (`$value`)  
*Metodo setter per la proprietà `point_id`.*
- `setSize` (`$value`)  
*Metodo setter per la proprietà `size`.*
- `form` (`$redirect`)  
*Form di inserimento e modifica evento.*
- `delete` ()  
*Elimina l'immagine (da db e filesystem)*
- `filePath` ()  
*Path del file.*

### Campi

- `$_data_www`
- `$_data_dir`
- `$_extension_attachment`

### Attributi privati

- `$_controller`

## Attributi privati statici

- static `$_tbl_event` = 'gmaps\_point\_attachment'

### 8.2.1 Descrizione dettagliata

Classe per la gestione di allegati associati ai punti di interesse.

Campi:

- **id**: identificativo punto di interesse
- **insert\_date**: datetime inserimento
- **point\_id**: identificativo `gmapsPoint` di appartenenza
- **name**: nome allegato
- **description**: descrizione
- **size**: dimensione allegato
- **filename**: file

#### Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

#### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione alla linea 33 del file class.gmapsAttachment.php.

### 8.2.2 Documentazione dei costruttori e dei distruttori

#### 8.2.2.1 `__construct ( $id, $instance )`

Costruisce un'istanza di tipo `gmapsEvent`.

#### Parametri

int	<i>\$id</i>	id del servizio
object	<i>\$instance</i>	the <code>gmaps</code> instance public

#### Restituisce

`gmapsVideo` un oggetto `gmapsEvent`

Definizione alla linea 47 del file class.gmapsAttachment.php.

### 8.2.3 Documentazione delle funzioni membro

#### 8.2.3.1 `delete ( )`

Elimina l'immagine (da db e filesystem)

public

Restituisce

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 161 del file `class.gmapsAttachment.php`.

#### 8.2.3.2 `filePath ( )`

Path del file.

public

Restituisce

string path file

Definizione alla linea 175 del file `class.gmapsAttachment.php`.

#### 8.2.3.3 `form ( $redirect )`

Form di inserimento e modifica evento.

Parametri

string	<i>\$redirect</i>	url di reindirizzamento se il salvataggio va a buon fine public
--------	-------------------	---

Restituisce

string form di inserimento e modifica evento

Definizione alla linea 95 del file `class.gmapsAttachment.php`.

#### 8.2.3.4 `setPoint_id ( $value )`

Metodo setter per la proprietà `point_id`.

Parametri

int	<i>\$value</i>	identificativo dell'istanza <a href="#">GmapsPoint</a> public
-----	----------------	---

Restituisce

bool true

Definizione alla linea 65 del file `class.gmapsAttachment.php`.

#### 8.2.3.5 `setSize ( $value )`

Metodo setter per la proprietà `size`.

Parametri

int	<i>\$value</i>	dimensione file public
-----	----------------	------------------------

**Restituisce**

bool true

Definizione alla linea 80 del file class.gmapsAttachment.php.

**8.2.4 Documentazione dei campi****8.2.4.1 `$_controller` [private]**

Definizione alla linea 37 del file class.gmapsAttachment.php.

**8.2.4.2 `$_data_dir`**

Definizione alla linea 37 del file class.gmapsAttachment.php.

**8.2.4.3 `$_data_www`**

Definizione alla linea 37 del file class.gmapsAttachment.php.

**8.2.4.4 `$_extension_attachment`**

Definizione alla linea 37 del file class.gmapsAttachment.php.

**8.2.4.5 `$_tbl_event = 'gmaps_point_attachment'` [static], [private]**

Definizione alla linea 35 del file class.gmapsAttachment.php.

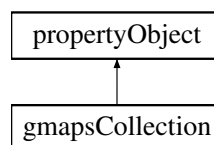
La documentazione per questa classe è stata generata a partire dal seguente file:

- [class.gmapsAttachment.php](#)

**8.3 Riferimenti per la classe gmapsCollection**

Classe per la gestione di collezioni associate ai punti di interesse.

Diagramma delle classi per gmapsCollection

**Membri pubblici**

- [\\_\\_construct](#) (\$id, \$instance)  
*Costruisce un'istanza di tipo [gmapsCollection](#).*
- [setPoint\\_id](#) (\$value)  
*Metodo setter per la proprietà `point_id`.*
- [images](#) ()

- Getter della proprietà `_images`, tutte le immagini associate alla collezione.*
- `form` (`$redirect`)  
*Form di inserimento e modifica collezione.*
- `thumb` (`$css_class`)  
*Immagine thumb come tag `img`.*
- `img` (`$css_class= "`, `$title=null`, `$description=null`)  
*Immagine come tag `img`.*
- `thumbPath` ()  
*Path alla thumb.*
- `path` ()  
*Path all'immagine.*
- `delete` ()  
*Elimina l'immagine (da db e filesystem)*

### Campi

- `$_data_www`
- `$_data_dir`
- `$_extension_media`
- `$_prefix_img`
- `$_prefix_thumb`

### Attributi privati

- `$_controller`
- `$_img_width` = 600  
*larghezza di ridimensionamento dell'immagine uploadata*
- `$_thumb_width` = 100  
*larghezza di ridimensionamento della thumb generata dall'immagine uploadata*
- `$_images`  
*Array di immagini (`GmapsCollectionImage`) associate alla collezione.*

### Attributi privati statici

- static `$_tbl_collection` = 'gmaps\_point\_collection'
- static `$_tbl_collection_image` = 'gmaps\_point\_collection\_image'

#### 8.3.1 Descrizione dettagliata

Classe per la gestione di collezioni associate ai punti di interesse.

Campi:

- **id**: identificativo punto di interesse
- **point\_id**: identificativo `GmapsPoint` di appartenenza
- **name**: nome collezione
- **description**: descrizione
- **image**: nome del file immagine

Proprietà:

- **\*\*\_images\*\***: array di immagini associate alla collezione

#### Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

#### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione alla linea 35 del file class.gmapsCollection.php.

### 8.3.2 Documentazione dei costruttori e dei distruttori

#### 8.3.2.1 \_\_construct ( \$id, \$instance )

Costruisce un'istanza di tipo [gmapsCollection](#).

#### Parametri

int	<i>\$id</i>	id del servizio
object	<i>\$instance</i>	the <a href="#">gmaps</a> instance public

#### Restituisce

[gmapsCollection](#) un oggetto [gmapsCollection](#)

Definizione alla linea 65 del file class.gmapsCollection.php.

### 8.3.3 Documentazione delle funzioni membro

#### 8.3.3.1 delete ( )

Elimina l'immagine (da db e filesystem)

public

#### Restituisce

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 229 del file class.gmapsCollection.php.

#### 8.3.3.2 form ( \$redirect )

Form di inserimento e modifica collezione.

#### Parametri

string	<i>\$redirect</i>	url di reindirizzamento se il salvataggio va a buon fine public
--------	-------------------	---

**Restituisce**

string form di inserimento e modifica collezione

Definizione alla linea 121 del file `class.gmapsCollection.php`.

**8.3.3.3 `images ( )`**

Getter della proprietà `_images`, tutte le immagini associate alla collezione.

public

**Restituisce**

array array di oggetti [GmapsCollectionImage](#)

Definizione alla linea 108 del file `class.gmapsCollection.php`.

**8.3.3.4 `img ( $css_class = ' ', $title = null, $description = null )`**

Immagine come tag `img`.

public

**Restituisce**

string immagine

Definizione alla linea 192 del file `class.gmapsCollection.php`.

**8.3.3.5 `path ( )`**

Path all'immagine.

public

**Restituisce**

string path immagine

Definizione alla linea 216 del file `class.gmapsCollection.php`.

**8.3.3.6 `setPoint_id ( $value )`**

Metodo setter per la proprietà `point_id`.

**Parametri**

int	<i>\$value</i>	identificativo dell'istanza <a href="#">GmapsPoint</a> public
-----	----------------	---

**Restituisce**

bool true

Definizione alla linea 94 del file `class.gmapsCollection.php`.

#### 8.3.3.7 thumb ( *\$css\_class* )

Immagine thumb come tag img.

public

Restituisce

string immagine thumb

Definizione alla linea 180 del file class.gmapsCollection.php.

#### 8.3.3.8 thumbPath ( )

Path alla thumb.

public

Restituisce

string path thumb immagine

Definizione alla linea 204 del file class.gmapsCollection.php.

### 8.3.4 Documentazione dei campi

#### 8.3.4.1 *\$\_controller* [private]

Definizione alla linea 40 del file class.gmapsCollection.php.

#### 8.3.4.2 *\$\_data\_dir*

Definizione alla linea 40 del file class.gmapsCollection.php.

#### 8.3.4.3 *\$\_data\_www*

Definizione alla linea 40 del file class.gmapsCollection.php.

#### 8.3.4.4 *\$\_extension\_media*

Definizione alla linea 40 del file class.gmapsCollection.php.

#### 8.3.4.5 *\$\_images* [private]

Array di immagini ([gmapsCollectionImage](#)) associate alla collezione.

Definizione alla linea 55 del file class.gmapsCollection.php.

#### 8.3.4.6 *\$\_img.width = 600* [private]

larghezza di ridimensionamento dell'immagine uploadata

Definizione alla linea 45 del file class.gmapsCollection.php.



#### 8.3.4.7 `$_prefix_img`

Definizione alla linea 40 del file `class.gmapsCollection.php`.

#### 8.3.4.8 `$_prefix_thumb`

Definizione alla linea 40 del file `class.gmapsCollection.php`.

#### 8.3.4.9 `$tbl_collection = 'gmaps_point_collection' [static], [private]`

Definizione alla linea 37 del file `class.gmapsCollection.php`.

#### 8.3.4.10 `$tbl_collection_image = 'gmaps_point_collection_image' [static], [private]`

Definizione alla linea 38 del file `class.gmapsCollection.php`.

#### 8.3.4.11 `$_thumb_width = 100 [private]`

larghezza di ridimensionamento della thumb generata dall'immagine uploadata

Definizione alla linea 50 del file `class.gmapsCollection.php`.

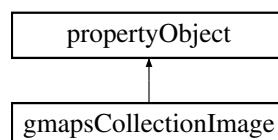
La documentazione per questa classe è stata generata a partire dal seguente file:

- [class.gmapsCollection.php](#)

## 8.4 Riferimenti per la classe `gmapsCollectionImage`

Classe per la gestione di immagini associate alle collezioni.

Diagramma delle classi per `gmapsCollectionImage`



### Membri pubblici

- `__construct` (`$id`, `$instance`)  
*Costruisce un'istanza di tipo `gmapsImage`.*
- `setCollection_id` (`$value`)  
*Metodo setter per la proprietà `point_id`.*
- `form` (`$redirect`)  
*Form di inserimento e modifica immagine.*
- `thumb` (`$css_class`)  
*Immagine thumb come tag `img`.*
- `img` (`$css_class= ''`, `$title=null`, `$description=null`)  
*Immagine come tag `img`.*
- `thumbPath` ()

- Path alla thumb.*
- `path ()`
- Path all'immagine.*
- `delete ()`
- Elimina l'immagine (da db e filesystem)*

## Campi

- `$_data_www`
- `$_data_dir`
- `$_extension_media`
- `$_prefix_img`
- `$_prefix_thumb`

## Attributi privati

- `$_controller`
- `$_img_width = 600`  
*larghezza di ridimensionamento dell'immagine uploadata*
- `$_thumb_width = 100`  
*larghezza di ridimensionamento della thumb generata dall'immagine uploadata*

## Attributi privati statici

- static `$_tbl_image = 'gmaps_point_collection_image'`

### 8.4.1 Descrizione dettagliata

Classe per la gestione di immagini associate alle collezioni.

Campi:

- **id**: identificativo punto di interesse
- **collection\_id**: identificativo `GmapsCollection` di appartenenza
- **title**: titolo immagine
- **description**: descrizione
- **credits**: credits
- **filename**: nome del file

## Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

## Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione alla linea 32 del file `class.gmapsCollectionImage.php`.

## 8.4.2 Documentazione dei costruttori e dei distruttori

### 8.4.2.1 `__construct ( $id, $instance )`

Costruisce un'istanza di tipo `GmapsImage`.

#### Parametri

int	<i>\$id</i>	id del servizio
object	<i>\$instance</i>	the <code>Gmaps</code> instance public

#### Restituisce

`GmapsImage` un oggetto `GmapsImage`

Definizione alla linea 56 del file `class.gmapsCollectionImage.php`.

## 8.4.3 Documentazione delle funzioni membro

### 8.4.3.1 `delete ( )`

Elimina l'immagine (da db e filesystem)

public

#### Restituisce

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 201 del file `class.gmapsCollectionImage.php`.

### 8.4.3.2 `form ( $redirect )`

Form di inserimento e modifica immagine.

#### Parametri

string	<i>\$redirect</i>	url di reindirizzamento se il salvataggio va a buon fine public
--------	-------------------	---

#### Restituisce

string form di inserimento e modifica immagine

Definizione alla linea 91 del file `class.gmapsCollectionImage.php`.

### 8.4.3.3 `img ( $css_class = ' ', $title = null, $description = null )`

Immagine come tag img.

public

#### Restituisce

string immagine

Definizione alla linea 164 del file `class.gmapsCollectionImage.php`.

#### 8.4.3.4 path ( )

Path all'immagine.

public

Restituisce

string path immagine

Definizione alla linea 188 del file class.gmapsCollectionImage.php.

#### 8.4.3.5 setCollection\_id ( \$value )

Metodo setter per la proprietà point\_id.

Parametri

int	<i>\$value</i>	identificativo dell'istanza <a href="#">gmapsPoint</a> public
-----	----------------	---

Restituisce

bool true

Definizione alla linea 76 del file class.gmapsCollectionImage.php.

#### 8.4.3.6 thumb ( \$css\_class )

Immagine thumb come tag img.

public

Restituisce

string immagine thumb

Definizione alla linea 152 del file class.gmapsCollectionImage.php.

#### 8.4.3.7 thumbPath ( )

Path alla thumb.

public

Restituisce

string path thumb immagine

Definizione alla linea 176 del file class.gmapsCollectionImage.php.

### 8.4.4 Documentazione dei campi

#### 8.4.4.1 \$\_controller [private]

Definizione alla linea 36 del file class.gmapsCollectionImage.php.

#### 8.4.4.2 `$data_dir`

Definizione alla linea 36 del file `class.gmapsCollectionImage.php`.

#### 8.4.4.3 `$data_www`

Definizione alla linea 36 del file `class.gmapsCollectionImage.php`.

#### 8.4.4.4 `$extension_media`

Definizione alla linea 36 del file `class.gmapsCollectionImage.php`.

#### 8.4.4.5 `$img_width = 600` `[private]`

larghezza di ridimensionamento dell'immagine uploadata

Definizione alla linea 41 del file `class.gmapsCollectionImage.php`.

#### 8.4.4.6 `$prefix_img`

Definizione alla linea 36 del file `class.gmapsCollectionImage.php`.

#### 8.4.4.7 `$prefix_thumb`

Definizione alla linea 36 del file `class.gmapsCollectionImage.php`.

#### 8.4.4.8 `$tbl_image = 'gmaps_point_collection_image'` `[static]`, `[private]`

Definizione alla linea 34 del file `class.gmapsCollectionImage.php`.

#### 8.4.4.9 `$thumb_width = 100` `[private]`

larghezza di ridimensionamento della thumb generata dall'immagine uploadata

Definizione alla linea 46 del file `class.gmapsCollectionImage.php`.

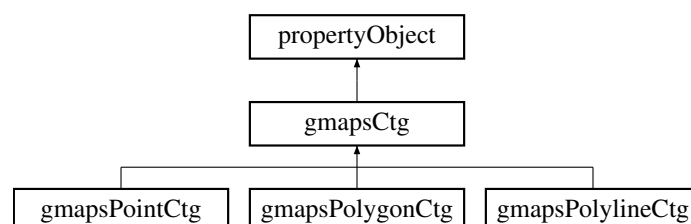
La documentazione per questa classe è stata generata a partire dal seguente file:

- [class.gmapsCollectionImage.php](#)

## 8.5 Riferimenti per la classe gmapsCtg

Superclasse astratta per la gestione di categorie di punti di interesse e percorsi geolocalizzati.

Diagramma delle classi per `gmapsCtg`



## Membri pubblici

- `__construct` (\$id, \$tbl)  
*Costruisce un'istanza di tipo `gmapsCtg`.*
- `setInstance` (\$value)  
*Metodo setter per la proprietà `instance`.*
- `form` (\$redirect)  
*Form di inserimento e modifica dati categoria.*

## Membri pubblici statici

- static `deleteInstance` (\$instance)  
*Deletes all the records tied to the given `gmaps` instance.*
- static `get` (\$instance, \$opts=null)  
*Seleziona id di categorie sul database.*
- static `getForSelect` (\$instance, \$opts=null)  
*Ritorna un array associativo di categorie da utilizzare per popolare un input select.*

## Campi

- `$_data_dir`

## Attributi protetti

- `$_data_www`
- `$_prefix_img` = 'img\_'  
*Prefisso immagini uploadate.*
- `$_prefix_thumb` = 'thumb\_'  
*Prefisso thumb immagini uploadate.*
- `$_extension_media` = array('jpg', 'jpeg', 'png')  
*Estensioni permesse per le icone.*
- `$_img_width` = 200  
*larghezza di ridimensionamento dell'immagine uploadata*
- `$_thumb_width` = 100  
*larghezza di ridimensionamento della thumb generata dall'immagine uploadata*

### 8.5.1 Descrizione dettagliata

Superclasse astratta per la gestione di categorie di punti di interesse e percorsi geolocalizzati.

Campi:

- **id**: identificativo punto di interesse
- **instance**: identificativo `gmaps` di appartenenza
- **name**: nome categoris
- **description**: descrizione

## Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione alla linea 30 del file class.gmapsCtg.php.

## 8.5.2 Documentazione dei costruttori e dei distruttori

### 8.5.2.1 \_\_construct ( \$id, \$tbl )

Costruisce un'istanza di tipo [gmapsCtg](#).

## Parametri

int	<i>\$id</i>	id della categoria
string	<i>\$tbl</i>	la tabella di db associata alle categorie public

## Restituisce

[gmapsCtg](#) un oggetto [gmapsCtg](#)

Definizione alla linea 67 del file class.gmapsCtg.php.

## 8.5.3 Documentazione delle funzioni membro

### 8.5.3.1 static deleteInstance ( \$instance ) [static]

Deletes all the records tied to the given gmaps instance.

## Parametri

int	<i>\$instance</i>	the <a href="#">gmaps</a> instance id public
-----	-------------------	--

## Restituisce

bool The result of the deletion

Definizione alla linea 97 del file class.gmapsCtg.php.

### 8.5.3.2 form ( \$redirect )

Form di inserimento e modifica dati categoria.

## Parametri

string	<i>\$redirect</i>	url di reindirizzamento se il salvataggio va a buon fine public
--------	-------------------	---

## Restituisce

string form di inserimento e modifica dati categoria

Definizione alla linea 174 del file class.gmapsCtg.php.

### 8.5.3.3 static get ( \$instance, \$opts = null ) [static]

Seleziona id di categorie sul database.

#### Parametri

int	<i>\$instance</i>	identificativo dell'istanza di <a href="#">gmaps</a>
array	<i>\$opts</i>	array associativo di opzioni: <ul style="list-style-type: none"> <li>• where: where clauses aggiuntive</li> <li>• order: campo di ordinamento dei risultati</li> <li>• limit: limitazione dei risultati public</li> </ul>

#### Restituisce

array un array di id delle categorie ottenute dalla query

Definizione alla linea 119 del file class.gmapsCtg.php.

### 8.5.3.4 static getForSelect ( \$instance, \$opts = null ) [static]

Ritorna un array associativo di categorie da utilizzare per popolare un input select.

#### Parametri

int	<i>\$instance</i>	identificativo dell'istanza di <a href="#">gmaps</a>
array	<i>\$opts</i>	array associativo di opzioni: <ul style="list-style-type: none"> <li>• where: where clauses aggiuntive</li> <li>• order: campo di ordinamento dei risultati public</li> </ul>

#### Restituisce

array array associativo id=>name delle categorie selezionate

Definizione alla linea 149 del file class.gmapsCtg.php.

### 8.5.3.5 setInstance ( \$value )

Metodo setter per la proprietà instance.

#### Parametri

int	<i>\$value</i>	identificativo dell'istanza <a href="#">gmaps</a> public
-----	----------------	--

#### Restituisce

bool true

Definizione alla linea 81 del file class.gmapsCtg.php.

## 8.5.4 Documentazione dei campi



#### 8.5.4.1 `$_data_dir`

Definizione alla linea 32 del file class.gmapsCtg.php.

#### 8.5.4.2 `$_data_www` [protected]

Definizione alla linea 32 del file class.gmapsCtg.php.

#### 8.5.4.3 `$_extension_media = array('jpg', 'jpeg', 'png')` [protected]

Estensioni permesse per le icone.

Definizione alla linea 47 del file class.gmapsCtg.php.

#### 8.5.4.4 `$_img_width = 200` [protected]

larghezza di ridimensionamento dell'immagine uploadata

Definizione alla linea 52 del file class.gmapsCtg.php.

#### 8.5.4.5 `$_prefix_img = 'img_'` [protected]

Prefisso immagini uploadate.

Definizione alla linea 37 del file class.gmapsCtg.php.

#### 8.5.4.6 `$_prefix_thumb = 'thumb_'` [protected]

Prefisso thumb immagini uploadate.

Definizione alla linea 42 del file class.gmapsCtg.php.

#### 8.5.4.7 `$_thumb_width = 100` [protected]

larghezza di ridimensionamento della thumb generata dall'immagine uploadata

Definizione alla linea 57 del file class.gmapsCtg.php.

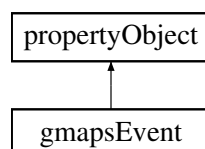
La documentazione per questa classe è stata generata a partire dal seguente file:

- [class.gmapsCtg.php](#)

## 8.6 Riferimenti per la classe gmapsEvent

Classe per la gestione di eventi associati ai punti di interesse.

Diagramma delle classi per gmapsEvent



## Membri pubblici

- [\\_\\_construct](#) (\$id, \$instance)  
*Costruisce un'istanza di tipo [gMapsEvent](#).*
- [setPoint\\_id](#) (\$value)  
*Metodo setter per la proprietà [point\\_id](#).*
- [form](#) (\$redirect)  
*Form di inserimento e modifica evento.*
- [delete](#) ()  
*Elimina l'immagine (da db e filesystem)*
- [imagePath](#) ()  
*Path all'immagine.*
- [thumbPath](#) ()  
*Path alla thumb dell'immagine.*

## Campi

- [\\$\\_data\\_www](#)
- [\\$\\_data\\_dir](#)
- [\\$\\_extension\\_media](#)
- [\\$\\_prefix\\_img](#)
- [\\$\\_prefix\\_thumb](#)

## Attributi privati

- [\\$\\_controller](#)
- [\\$\\_img\\_width](#) = 600  
*larghezza di ridimensionamento dell'immagine uploadata*
- [\\$\\_thumb\\_width](#) = 100  
*larghezza di ridimensionamento della thumb generata dall'immagine uploadata*

## Attributi privati statici

- static [\\$\\_tbl\\_event](#) = 'gMaps\_point\_event'

### 8.6.1 Descrizione dettagliata

Classe per la gestione di eventi associati ai punti di interesse.

Campi:

- **id**: identificativo punto di interesse
- **insert\_date**: datetime inserimento
- **point\_id**: identificativo [gMapsPoint](#) di appartenenza
- **name**: nome evento
- **description**: descrizione
- **date**: data evento
- **duration**: durata evento
- **image**: immagine

## Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

## Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione alla linea 34 del file class.gmapsEvent.php.

## 8.6.2 Documentazione dei costruttori e dei distruttori

### 8.6.2.1 \_\_construct ( \$id, \$instance )

Costruisce un'istanza di tipo [gmapsEvent](#).

## Parametri

int	<i>\$id</i>	id del servizio
object	<i>\$instance</i>	the <a href="#">gmaps</a> instance public

## Restituisce

[gmapsVideo](#) un oggetto [gmapsEvent](#)

Definizione alla linea 58 del file class.gmapsEvent.php.

## 8.6.3 Documentazione delle funzioni membro

### 8.6.3.1 delete ( )

Elimina l'immagine (da db e filesystem)

public

## Restituisce

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 161 del file class.gmapsEvent.php.

### 8.6.3.2 form ( \$redirect )

Form di inserimento e modifica evento.

## Parametri

string	<i>\$redirect</i>	url di reindirizzamento se il salvataggio va a buon fine public
--------	-------------------	---

## Restituisce

string form di inserimento e modifica evento

Definizione alla linea 93 del file class.gmapsEvent.php.

#### 8.6.3.3 imagePath ( )

Path all'immagine.

public

Restituisce

string path immagine

Definizione alla linea 176 del file class.gmapsEvent.php.

#### 8.6.3.4 setPoint\_id ( \$value )

Metodo setter per la proprietà point\_id.

Parametri

int	<i>\$value</i>	identificativo dell'istanza <a href="#">gmapsPoint</a> public
-----	----------------	---

Restituisce

bool true

Definizione alla linea 78 del file class.gmapsEvent.php.

#### 8.6.3.5 thumbPath ( )

Path alla thumb dell'immagine.

public

Restituisce

string path thumb immagine

Definizione alla linea 188 del file class.gmapsEvent.php.

### 8.6.4 Documentazione dei campi

#### 8.6.4.1 \$\_controller [private]

Definizione alla linea 38 del file class.gmapsEvent.php.

#### 8.6.4.2 \$\_data\_dir

Definizione alla linea 38 del file class.gmapsEvent.php.

#### 8.6.4.3 \$\_data\_www

Definizione alla linea 38 del file class.gmapsEvent.php.

#### 8.6.4.4 \$\_extension\_media

Definizione alla linea 38 del file class.gmapsEvent.php.

8.6.4.5 `$_img.width = 600` `[private]`

larghezza di ridimensionamento dell'immagine uploadata

Definizione alla linea 43 del file class.gmapsEvent.php.

8.6.4.6 `$_prefix.img`

Definizione alla linea 38 del file class.gmapsEvent.php.

8.6.4.7 `$_prefix.thumb`

Definizione alla linea 38 del file class.gmapsEvent.php.

8.6.4.8 `$_tbl.event = 'gmaps_point_event'` `[static],[private]`

Definizione alla linea 36 del file class.gmapsEvent.php.

8.6.4.9 `$_thumb.width = 100` `[private]`

larghezza di ridimensionamento della thumb generata dall'immagine uploadata

Definizione alla linea 48 del file class.gmapsEvent.php.

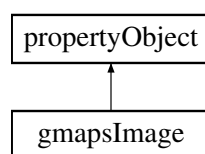
La documentazione per questa classe è stata generata a partire dal seguente file:

- [class.gmapsEvent.php](#)

## 8.7 Riferimenti per la classe gmapsImage

Classe per la gestione di immagini associate ai punti di interesse.

Diagramma delle classi per gmapsImage



### Membri pubblici

- `__construct` (`$id`, `$instance`)  
*Costruisce un'istanza di tipo `gmapsImage`.*
- `setPoint_id` (`$value`)  
*Metodo setter per la proprietà `point_id`.*
- `form` (`$redirect`)  
*Form di inserimento e modifica immagine.*
- `thumb` (`$css_class`)  
*Immagine thumb come tag img.*
- `img` (`$css_class= ''`, `$title=null`, `$description=null`)  
*Immagine come tag img.*

- `thumbPath ()`  
*Path alla thumb.*
- `path ()`  
*Path all'immagine.*
- `delete ()`  
*Elimina l'immagine (da db e filesystem)*

## Campi

- `$_data_www`
- `$_data_dir`
- `$_extension_media`
- `$_prefix_img`
- `$_prefix_thumb`

## Attributi privati

- `$_controller`
- `$_img_width = 600`  
*larghezza di ridimensionamento dell'immagine uploadata*
- `$_thumb_width = 100`  
*larghezza di ridimensionamento della thumb generata dall'immagine uploadata*

## Attributi privati statici

- static `$_tbl_image = 'gmaps_point_image'`

### 8.7.1 Descrizione dettagliata

Classe per la gestione di immagini associate ai punti di interesse.

Campi:

- **id**: identificativo punto di interesse
- **point\_id**: identificativo `GmapsPoint` di appartenenza
- **title**: titolo categoria
- **description**: descrizione
- **credits**: credits
- **filename**: nome del file

## Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

## Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione alla linea 32 del file `class.gmapsImage.php`.

## 8.7.2 Documentazione dei costruttori e dei distruttori

### 8.7.2.1 \_\_construct ( \$id, \$instance )

Costruisce un'istanza di tipo [gmapsImage](#).

#### Parametri

int	<i>\$id</i>	id del servizio
object	<i>\$instance</i>	the <a href="#">gmaps</a> instance public

#### Restituisce

[gmapsImage](#) un oggetto [gmapsImage](#)

Definizione alla linea 56 del file class.gmapsImage.php.

## 8.7.3 Documentazione delle funzioni membro

### 8.7.3.1 delete ( )

Elimina l'immagine (da db e filesystem)

public

#### Restituisce

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 201 del file class.gmapsImage.php.

### 8.7.3.2 form ( \$redirect )

Form di inserimento e modifica immagine.

#### Parametri

string	<i>\$redirect</i>	url di reindirizzamento se il salvataggio va a buon fine public
--------	-------------------	---

#### Restituisce

string form di inserimento e modifica immagine

Definizione alla linea 91 del file class.gmapsImage.php.

### 8.7.3.3 img ( \$css\_class = ' ', \$title = null, \$description = null )

Immagine come tag img.

public

#### Restituisce

string immagine

Definizione alla linea 164 del file class.gmapsImage.php.

#### 8.7.3.4 path ( )

Path all'immagine.

public

Restituisce

string path immagine

Definizione alla linea 188 del file class.gmapsImage.php.

#### 8.7.3.5 setPoint\_id ( \$value )

Metodo setter per la proprietà point\_id.

Parametri

int	<i>\$value</i>	identificativo dell'istanza <a href="#">gmapsPoint</a> public
-----	----------------	---

Restituisce

bool true

Definizione alla linea 76 del file class.gmapsImage.php.

#### 8.7.3.6 thumb ( \$css\_class )

Immagine thumb come tag img.

public

Restituisce

string immagine thumb

Definizione alla linea 152 del file class.gmapsImage.php.

#### 8.7.3.7 thumbPath ( )

Path alla thumb.

public

Restituisce

string path thumb immagine

Definizione alla linea 176 del file class.gmapsImage.php.

### 8.7.4 Documentazione dei campi

#### 8.7.4.1 \$\_controller [private]

Definizione alla linea 36 del file class.gmapsImage.php.



#### 8.7.4.2 `$_data_dir`

Definizione alla linea 36 del file class.gmapsImage.php.

#### 8.7.4.3 `$_data_www`

Definizione alla linea 36 del file class.gmapsImage.php.

#### 8.7.4.4 `$_extension_media`

Definizione alla linea 36 del file class.gmapsImage.php.

#### 8.7.4.5 `$_img.width = 600` `[private]`

larghezza di ridimensionamento dell'immagine uploadata

Definizione alla linea 41 del file class.gmapsImage.php.

#### 8.7.4.6 `$_prefix_img`

Definizione alla linea 36 del file class.gmapsImage.php.

#### 8.7.4.7 `$_prefix_thumb`

Definizione alla linea 36 del file class.gmapsImage.php.

#### 8.7.4.8 `$_tbl.image = 'gmaps.point.image'` `[static]`, `[private]`

Definizione alla linea 34 del file class.gmapsImage.php.

#### 8.7.4.9 `$_thumb.width = 100` `[private]`

larghezza di ridimensionamento della thumb generata dall'immagine uploadata

Definizione alla linea 46 del file class.gmapsImage.php.

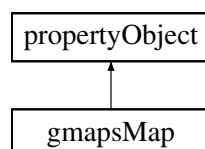
La documentazione per questa classe è stata generata a partire dal seguente file:

- [class.gmapsImage.php](#)

## 8.8 Riferimenti per la classe gmapsMap

Classe per la gestione di mappe.

Diagramma delle classi per gmapsMap



## Membri pubblici

- [\\_\\_construct](#) (\$id, \$instance)  
*Costruisce un'istanza di tipo [gMapsMap](#).*
- [setInstance](#) (\$value)  
*Metodo setter per la proprietà instance.*
- [points\\_id](#) ()  
*Restituisce gli id dei punti di interesse associati alla mappa.*
- [points](#) ()  
*Restituisce i punti di interesse associati alla mappa.*
- [polylines\\_id](#) ()  
*Restituisce gli id dei percorsi associati alla mappa.*
- [polylines](#) ()  
*Restituisce i percorsi associati alla mappa.*
- [polygons\\_id](#) ()  
*Restituisce gli id delle aree associate alla mappa.*
- [polygons](#) ()  
*Restituisce le aree associate alla mappa.*
- [addPoints](#) (\$point\_ids)  
*Associa i punti dati alla mappa.*
- [addPolylines](#) (\$polyline\_ids)  
*Associa i percorsi dati alla mappa.*
- [addPolygons](#) (\$polygon\_ids)  
*Associa le aree date alla mappa.*
- [removePoints](#) (\$point\_ids)  
*Disassocia i punti di interesse dati dalla mappa.*
- [removePolylines](#) (\$polyline\_ids)  
*Disassocia i percorsi dati dalla mappa.*
- [removePolygons](#) (\$polygon\_ids)  
*Disassocia le aree date dalla mappa.*
- [form](#) (\$redirect)  
*Form di inserimento e modifica mappa.*
- [delete](#) ()  
*Elimina la mappa.*

## Membri pubblici statici

- static [deleteInstance](#) (\$instance)  
*Deletes all the records tied to the given gmaps instance.*
- static [get](#) (\$instance, \$opts=null)  
*Seleziona id di mappe sul database.*

## Campi

- [\\$\\_points\\_id](#)
- [\\$\\_polylines\\_id](#)
- [\\$\\_polygons\\_id](#)

### Attributi pubblici statici

- static `$_tbl_map` = "gmaps\_map"
- static `$_tbl_map_point` = "gmaps\_map\_point"
- static `$_tbl_map_polyline` = "gmaps\_map\_polyline"
- static `$_tbl_map_polygon` = "gmaps\_map\_polygon"

### Attributi privati

- `$_controller`
- `$_points`  
*Array di punti (gMapsPoint) associati alla mappa.*
- `$_polylines`  
*Array di percorsi (gMapsPolyline) associati alla mappa.*
- `$_polygons`  
*Array di aree (gMapsPolygon) associate alla mappa.*

#### 8.8.1 Descrizione dettagliata

Classe per la gestione di mappe.

Le mappe sono oggetti contenitori che raggruppano punti e/o percorsi e/o aree tematicamente collegati

Campi:

- **id**: identificativo mappa
- **instance**: identificativo `gMaps` di appartenenza
- **name**: nome mappa
- **description**: descrizione
- **width**: larghezza
- **height**: altezza

Proprietà relazionali:

- `_points_id`: array di id di punti associati al percorso
- `_points`: array di punti associati alla mappa
- `_polylines_id`: array di id di percorsi associati alla mappa
- `_polylines`: array di percorsi associati alla mappa
- `_polygons_id`: array di id di aree associate alla mappa
- `_polygons`: array di aree associate alla mappa

### Versione

1.0

### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

## Data

2012

## Copyright

Otto srl [MIT License](#)

Definizione alla linea 43 del file class.gmapsMap.php.

## 8.8.2 Documentazione dei costruttori e dei distruttori

### 8.8.2.1 `__construct ( $id, $instance )`

Costruisce un'istanza di tipo [gmapsMap](#).

## Parametri

int	<i>\$id</i>	id della mappa
object	<i>\$instance</i>	the <a href="#">gmaps</a> instance public

## Restituisce

[gmapsMap](#) un oggetto [gmapsMap](#)

Definizione alla linea 75 del file class.gmapsMap.php.

## 8.8.3 Documentazione delle funzioni membro

### 8.8.3.1 `addPoints ( $point_ids )`

Associa i punti dati alla mappa.

## Parametri

mixed	<i>\$point_ids</i>	array di id di punti oppure un unico id public
-------	--------------------	--

## Restituisce

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 226 del file class.gmapsMap.php.

### 8.8.3.2 `addPolygons ( $polygon_ids )`

Associa le aree date alla mappa.

## Parametri

mixed	<i>\$polygon_ids</i>	array di id di aree oppure un unico id public
-------	----------------------	---

## Restituisce

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 270 del file class.gmapsMap.php.

### 8.8.3.3 addPolylines ( *\$polyline\_ids* )

Associa i percorsi dati alla mappa.

#### Parametri

mixed	<i>\$polyline_ids</i>	array di id di percorsi oppure un unico id public
-------	-----------------------	---

#### Restituisce

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 248 del file class.gmapsMap.php.

### 8.8.3.4 delete ( )

Elimina la mappa.

public

#### Restituisce

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 448 del file class.gmapsMap.php.

### 8.8.3.5 static deleteInstance ( *\$instance* ) [static]

Deletes all the records tied to the given gmaps instance.

#### Parametri

int	<i>\$instance</i>	the <a href="#">gmaps</a> instance id public
-----	-------------------	--

#### Restituisce

bool The result of the deletion

Definizione alla linea 136 del file class.gmapsMap.php.

### 8.8.3.6 form ( *\$redirect* )

Form di inserimento e modifica mappa.

#### Parametri

string	<i>\$redirect</i>	url di reindirizzamento se il salvataggio va a buon fine public
--------	-------------------	---

#### Restituisce

string form di inserimento e modifica dati mappa

Definizione alla linea 391 del file class.gmapsMap.php.

#### 8.8.3.7 static get ( *\$instance*, *\$opts* = null ) [static]

Seleziona id di mappe sul database.

##### Parametri

int	<i>\$instance</i>	identificativo dell'istanza di <a href="#">gmaps</a>
array	<i>\$opts</i>	array associativo di opzioni: <ul style="list-style-type: none"><li>• where: where clauses addizionali</li><li>• order: campo di ordinamento dei risultati</li><li>• limit: limitazione dei risultati public</li></ul>

##### Restituisce

array un array di id dei percorsi ottenuti dalla query

Definizione alla linea 365 del file class.gmapsMap.php.

#### 8.8.3.8 points ( )

Restituisce i punti di interesse associati alla mappa.

public

##### Restituisce

array array di oggetti [gmapsPoint](#)

Definizione alla linea 164 del file class.gmapsMap.php.

#### 8.8.3.9 points\_id ( )

Restituisce gli id dei punti di interesse associati alla mappa.

public

##### Restituisce

array array di id di punti di interesse

Definizione alla linea 152 del file class.gmapsMap.php.

#### 8.8.3.10 polygons ( )

Restituisce le aree associate alla mappa.

public

##### Restituisce

array array di oggetti [gmapsPolygon](#)

Definizione alla linea 212 del file class.gmapsMap.php.

**8.8.3.11 polygons\_id ( )**

Restituisce gli id delle aree associate alla mappa.

public

Restituisce

array array di id di aree

Definizione alla linea 200 del file class.gmapsMap.php.

**8.8.3.12 polylines ( )**

Restituisce i percorsi associati alla mappa.

public

Restituisce

array array di oggetti [gmapsPolyline](#)

Definizione alla linea 188 del file class.gmapsMap.php.

**8.8.3.13 polylines\_id ( )**

Restituisce gli id dei percorsi associati alla mappa.

public

Restituisce

array array di id di percorsi

Definizione alla linea 176 del file class.gmapsMap.php.

**8.8.3.14 removePoints ( *\$point\_ids* )**

Disassocia i punti di interesse dati dalla mappa.

Parametri

mixed	<i>\$point_ids</i>	array di id di punti oppure un unico id public
-------	--------------------	--

Restituisce

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 293 del file class.gmapsMap.php.

**8.8.3.15 removePolygons ( *\$polygon\_ids* )**

Disassocia le aree date dalla mappa.

Parametri

mixed	<i>\$polyline_ids</i>	array di id di aree oppure un unico id public
-------	-----------------------	---

**Restituisce**

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 337 del file class.gmapsMap.php.

**8.8.3.16 removePolylines ( *\$polyline\_ids* )**

Disassocia i percorsi dati dalla mappa.

**Parametri**

mixed	<i>\$polyline_ids</i>	array di id di percorsi oppure un unico id public
-------	-----------------------	---

**Restituisce**

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 315 del file class.gmapsMap.php.

**8.8.3.17 setInstance ( *\$value* )**

Metodo setter per la proprietà instance.

**Parametri**

int	<i>\$value</i>	identificativo dell'istanza <a href="#">gmaps</a> public
-----	----------------	--

**Restituisce**

bool true

Definizione alla linea 120 del file class.gmapsMap.php.

**8.8.4 Documentazione dei campi****8.8.4.1 *\$\_controller* [private]**

Definizione alla linea 50 del file class.gmapsMap.php.

**8.8.4.2 *\$\_points* [private]**

Array di punti (gMapsPoint) associati alla mappa.

Definizione alla linea 55 del file class.gmapsMap.php.

**8.8.4.3 *\$\_points\_id***

Definizione alla linea 55 del file class.gmapsMap.php.

**8.8.4.4 *\$\_polygons* [private]**

Array di aree (gMapsPolygon) associate alla mappa.

Definizione alla linea 65 del file class.gmapsMap.php.



#### 8.8.4.5 `$_polygons_id`

Definizione alla linea 65 del file class.gmapsMap.php.

#### 8.8.4.6 `$_polylines` `[private]`

Array di percorsi (gmapPolyline) associati alla mappa.

Definizione alla linea 60 del file class.gmapsMap.php.

#### 8.8.4.7 `$_polylines_id`

Definizione alla linea 60 del file class.gmapsMap.php.

#### 8.8.4.8 `$_tbl_map = "gmaps_map"` `[static]`

Definizione alla linea 45 del file class.gmapsMap.php.

#### 8.8.4.9 `$_tbl_map_point = "gmaps_map_point"` `[static]`

Definizione alla linea 46 del file class.gmapsMap.php.

#### 8.8.4.10 `$_tbl_map_polygon = "gmaps_map_polygon"` `[static]`

Definizione alla linea 48 del file class.gmapsMap.php.

#### 8.8.4.11 `$_tbl_map_polyline = "gmaps_map_polyline"` `[static]`

Definizione alla linea 47 del file class.gmapsMap.php.

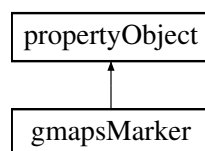
La documentazione per questa classe è stata generata a partire dal seguente file:

- [class.gmapsMap.php](#)

## 8.9 Riferimenti per la classe gmapsMarker

Classe per la gestione dei markers.

Diagramma delle classi per gmapsMarker



### Membri pubblici

- `__construct` (`$id`, `$instance`)  
*Costruisce un'istanza di tipo `gmapsMarker`.*
- `setInstance` (`$value`)

*Metodo setter per la proprietà instance.*

- **form** (\$redirect)

*Form di inserimento e modifica dati categoria.*

- **iconUrl** ()

*relative url of the marker's icon*

- **shadowUrl** ()

*relative url of the shadow's icon*

- **delete** ()

*Elimina il servizio.*

## Membri pubblici statici

- static **deleteInstance** (\$instance)

*Deletes all the records tied to the given gmaps instance.*

- static **get** (\$instance, \$opts=null)

*Seleziona id di categorie sul database.*

- static **getForSelect** (\$instance, \$opts=null)

*Ritorna un array associativo di categorie da utilizzare per popolare un input select.*

## Campi

- **\$\_data\_www**
- **\$\_data\_dir**
- **\$\_extension\_media**

## Attributi privati

- **\$\_controller**

## Attributi privati statici

- static **\$\_tbl\_marker** = 'gmaps\_marker'

### 8.9.1 Descrizione dettagliata

Classe per la gestione dei markers.

Campi:

- **id**: identificativo punto di interesse
- **instance**: identificativo **gmaps** di appartenenza
- **label**: etichetta
- **icon**: icona
- **shadow**: icona ombreggiatura

## Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

## Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)

abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione alla linea 31 del file class.gmapsMarker.php.

## 8.9.2 Documentazione dei costruttori e dei distruttori

## 8.9.2.1 \_\_construct ( \$id, \$instance )

Costruisce un'istanza di tipo [gmapsMarker](#).

## Parametri

int	<i>\$id</i>	id del marker
object	<i>\$instance</i>	the <a href="#">gmaps</a> instance public

## Restituisce

[gmapsService](#) un oggetto [gmapsMarker](#)

Definizione alla linea 45 del file class.gmapsMarker.php.

## 8.9.3 Documentazione delle funzioni membro

## 8.9.3.1 delete ( )

Elimina il servizio.

public

## Restituisce

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 241 del file class.gmapsMarker.php.

## 8.9.3.2 static deleteInstance ( \$instance ) [static]

Deletes all the records tied to the given gmaps instance.

## Parametri

int	<i>\$instance</i>	the <a href="#">gmaps</a> instance id public
-----	-------------------	--

## Restituisce

bool The result of the deletion

Definizione alla linea 79 del file class.gmapsMarker.php.

## 8.9.3.3 form ( \$redirect )

Form di inserimento e modifica dati categoria.

## Parametri

string	<i>\$redirect</i>	url di reindirizzamento se il salvataggio va a buon fine public
--------	-------------------	---

## Restituisce

string form di inserimento e modifica dati categoria

Definizione alla linea 156 del file class.gmapsMarker.php.

8.9.3.4 static get ( *\$instance*, *\$opts* = null ) [static]

Seleziona id di categorie sul database.

## Parametri

int	<i>\$instance</i>	identificativo dell'istanza di <a href="#">gmaps</a>
array	<i>\$opts</i>	array associativo di opzioni: <ul style="list-style-type: none"> <li>• where: where clauses aggiuntive</li> <li>• order: campo di ordinamento dei risultati</li> <li>• limit: limitazione dei risultati public</li> </ul>

## Restituisce

array un array di id delle categorie ottenute dalla query

Definizione alla linea 101 del file class.gmapsMarker.php.

8.9.3.5 static getForSelect ( *\$instance*, *\$opts* = null ) [static]

Ritorna un array associativo di categorie da utilizzare per popolare un input select.

## Parametri

int	<i>\$instance</i>	identificativo dell'istanza di <a href="#">gmaps</a>
array	<i>\$opts</i>	array associativo di opzioni: <ul style="list-style-type: none"> <li>• where: where clauses aggiuntive</li> <li>• order: campo di ordinamento dei risultati public</li> </ul>

## Restituisce

array array associativo id=>name delle categorie selezionate

Definizione alla linea 131 del file class.gmapsMarker.php.

## 8.9.3.6 iconUrl ( )

relative url of the marker's icon

public

**Restituisce**

mixed icon url o null

Definizione alla linea 216 del file class.gmapsMarker.php.

**8.9.3.7 setInstance ( \$value )**

Metodo setter per la proprietà instance.

**Parametri**

int	\$value	identificativo dell'istanza <a href="#">gmaps</a> public
-----	---------	--

**Restituisce**

bool true

Definizione alla linea 63 del file class.gmapsMarker.php.

**8.9.3.8 shadowUrl ( )**

relative url of the shadow's icon

public

**Restituisce**

mixed shadow url o null

Definizione alla linea 228 del file class.gmapsMarker.php.

**8.9.4 Documentazione dei campi****8.9.4.1 \$\_controller [private]**

Definizione alla linea 35 del file class.gmapsMarker.php.

**8.9.4.2 \$\_data\_dir**

Definizione alla linea 35 del file class.gmapsMarker.php.

**8.9.4.3 \$\_data\_www**

Definizione alla linea 35 del file class.gmapsMarker.php.

**8.9.4.4 \$\_extension\_media**

Definizione alla linea 35 del file class.gmapsMarker.php.

**8.9.4.5 \$\_tbl\_marker = 'gmaps\_marker' [static],[private]**

Definizione alla linea 33 del file class.gmapsMarker.php.

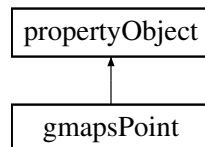
La documentazione per questa classe è stata generata a partire dal seguente file:

- [class.gmapsMarker.php](#)

## 8.10 Riferimenti per la classe gmapsPoint

Classe per la gestione di punti di interesse geolocalizzati.

Diagramma delle classi per gmapsPoint



### Membri pubblici

- [\\_\\_construct](#) (\$id, \$instance)  
*Costruisce un'istanza di tipo [gmapsPoint](#).*
- [setInstance](#) (\$value)  
*Metodo setter per la proprietà instance.*
- [ctgs](#) ()  
*Getter della proprietà \_ctgs, tutte le categorie collegate al punto di interesse.*
- [services](#) ()  
*Getter della proprietà \_services, tutti i servizi associati al punto di interesse.*
- [images](#) ()  
*Getter della proprietà \_images, tutte le immagini associate al punto di interesse.*
- [videos](#) ()  
*Getter della proprietà \_videos, tutti i video associati al punto di interesse.*
- [events](#) ()  
*Getter della proprietà \_events, tutti gli eventi associati al punto di interesse.*
- [attachments](#) ()  
*Getter della proprietà \_attachments, tutti gli allegati associati al punto di interesse.*
- [collections](#) ()  
*Getter della proprietà \_collections, tutte le collezioni associate al punto di interesse.*
- [form](#) (\$redirect)  
*Form di inserimento e modifica dati punto di interesse.*
- [gmapCode](#) (\$map, \$bounds)  
*Restituisce il codice js necessario a disegnare il punto sulla mappa data.*
- [jsObject](#) (\$map\_obj, \$polylines, \$polygons, \$map\_id)  
*Restituisce il punto di interesse sotto forma di oggetto javascript.*
- [delete](#) ()  
*Elimina il punto di interesse.*

### Membri pubblici statici

- static [deleteInstance](#) (\$instance)  
*Deletes all the records tied to the given gmaps instance.*
- static [get](#) (\$instance, \$opts=null)  
*Seleziona id di punti di interesse sul database.*
- static [getByMarker](#) (\$marker\_id)

- Seleziona id di punti di interesse associati al marker dato.*
- static [getByService](#) (\$service\_id)  
*Seleziona id di punti di interesse associati al servizio dato.*
- static [getByCtg](#) (\$ctg\_id)  
*Seleziona id di punti di interesse associati alla categoria data.*

## Campi

- [\\$\\_ctgs\\_id](#)
- [\\$\\_services\\_id](#)

## Membri privati

- [formMap](#) ()  
*Widget per la selezione di un punto geolocalizzato direttamente su google map.*
- [saveCtgs](#) (\$ctgs\_id)  
*Associa le categorie date al punto di interesse.*
- [saveServices](#) (\$services\_id)  
*Associa i servizi dati al punto di interesse.*

## Attributi privati

- [\\$\\_controller](#)
- [\\$\\_ctgs](#)  
*Array di categorie ([gmapsPointCtg](#)) associate al punto di interesse.*
- [\\$\\_services](#)  
*Array di servizi ([gmaspService](#)) associati al punto di interesse.*
- [\\$\\_images](#)  
*Array di immagini ([gmapsImage](#)) associate al punto di interesse.*
- [\\$\\_videos](#)  
*Array di video ([gmapsVideo](#)) associati al punto di interesse.*
- [\\$\\_events](#)  
*Array di eventi ([gmapsEvent](#)) associati al punto di interesse.*
- [\\$\\_attachments](#)  
*Array di allegati ([gmapsAttachment](#)) associati al punto di interesse.*
- [\\$\\_collections](#)  
*Array di collezioni ([gmapsCollection](#)) associate al punto di interesse.*

## Attributi privati statici

- static [\\$\\_tbl\\_point](#) = "gmaps\_point"
- static [\\$\\_tbl\\_point\\_image](#) = "gmaps\_point\_image"
- static [\\$\\_tbl\\_point\\_video](#) = "gmaps\_point\_video"
- static [\\$\\_tbl\\_point\\_event](#) = "gmaps\_point\_event"
- static [\\$\\_tbl\\_point\\_attachment](#) = "gmaps\_point\_attachment"
- static [\\$\\_tbl\\_point\\_collection](#) = "gmaps\_point\_collection"
- static [\\$\\_tbl\\_point\\_collection\\_image](#) = "gmaps\_point\_collection\_image"
- static [\\$\\_tbl\\_point\\_service](#) = "gmaps\_point\_service"
- static [\\$\\_tbl\\_point\\_point\\_ctg](#) = "gmaps\_point\_point\_ctg"

### 8.10.1 Descrizione dettagliata

Classe per la gestione di punti di interesse geolocalizzati.

Campi:

- **id**: identificativo punto di interesse
- **insert\_date**: datetime inserimento
- **last\_edit\_date**: datetime ultima modifica
- **instance**: identificativo [gmaps](#) di appartenenza
- **label**: etichetta
- **address**: indirizzo
- **cap**: cap
- **city**: città
- **nation**: città
- **marker**: marker utilizzato per la visualizzazione
- **description**: descrizione
- **information**: informazioni
- **phone**: telefono
- **email**: email
- **web**: sito web
- **opening\_hours**: orari di apertura
- **lat**: latitudine
- **lng**: longitudine
- **updating**: disponibilità aggiornamento attraverso codice
- **updating\_email**: email di invio codice aggiornamento
- **updating\_code**: codice aggiornamento

Proprietà:

- **\*\*\_ctgs\_id\*\***: array di id di categorie associate al punto di interesse
- **\*\*\_ctgs\*\***: array di categorie associate al punto di interesse
- **\*\*\_services\_id\*\***: array di id di servizi associati al punto di interesse
- **\*\*\_services\*\***: array di servizi associati al punto di interesse
- **\*\*\_images\*\***: array di immagini associate al punto di interesse
- **\*\*\_videos\*\***: array di video associati al punto di interesse
- **\*\*\_events\*\***: array di eventi associati al punto di interesse
- **\*\*\_attachments\*\***: array di allegati associati al punto di interesse
- **\*\*\_collections\*\***: array di collezioni associate al punto di interesse



## Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione alla linea 59 del file class.gmapsPoint.php.

## 8.10.2 Documentazione dei costruttori e dei distruttori

### 8.10.2.1 \_\_construct ( \$id, \$instance )

Costruisce un'istanza di tipo [gmapsPoint](#).

## Parametri

int	<i>\$id</i>	id del punto di interesse
object	<i>\$instance</i>	the <a href="#">gmaps</a> instance public

## Restituisce

[gmapsPoint](#) un oggetto [gmapsPoint](#)

Definizione alla linea 116 del file class.gmapsPoint.php.

## 8.10.3 Documentazione delle funzioni membro

### 8.10.3.1 attachments ( )

Getter della proprietà `_attachments`, tutti gli allegati associati al punto di interesse.

public

## Restituisce

array array di oggetti [gmapsAttachment](#)

Definizione alla linea 316 del file class.gmapsPoint.php.

### 8.10.3.2 collections ( )

Getter della proprietà `_collections`, tutte le collezioni associate al punto di interesse.

public

## Restituisce

array array di oggetti [gmapsCollection](#)

Definizione alla linea 328 del file class.gmapsPoint.php.

### 8.10.3.3 ctgs ( )

Getter della proprietà `_ctgs`, tutte le categorie collegate al punto di interesse.

public

## Restituisce

array array di oggetti [gmapsPointCtg](#)

Definizione alla linea 256 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.3.4 delete ( )**

Elimina il punto di interesse.

public

**Restituisce**

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 732 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.3.5 static deleteInstance ( \$instance ) [static]**

Deletes all the records tied to the given gmaps instance.

**Parametri**

int	<i>\$instance</i>	the <a href="#">gmaps</a> instance id public
-----	-------------------	--

**Restituisce**

bool The result of the deletion

Definizione alla linea 214 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.3.6 events ( )**

Getter della proprietà `_events`, tutti gli eventi associati al punto di interesse.

public

**Restituisce**

array array di oggetti [gmapsEvent](#)

Definizione alla linea 304 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.3.7 form ( \$redirect )**

Form di inserimento e modifica dati punto di interesse.

**Parametri**

string	<i>\$redirect</i>	url di reindirizzamento se il salvataggio va a buon fine public
--------	-------------------	---

**Restituisce**

string form di inserimento e modifica dati punto di interesse

Definizione alla linea 447 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.3.8 formMap ( ) [private]**

Widget per la selezione di un punto geolocalizzato direttamente su google map.

private

**Restituisce**

string widget

Definizione alla linea 552 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.3.9 static get ( \$instance, \$opts = null ) [static]**

Seleziona id di punti di interesse sul database.

**Parametri**

int	<i>\$instance</i>	identificativo dell'istanza di <a href="#">gmaps</a>
array	<i>\$opts</i>	array associativo di opzioni: <ul style="list-style-type: none"><li>• where: where clauses aggiuntive</li><li>• order: campo di ordinamento dei risultati</li><li>• limit: limitazione dei risultati public</li></ul>

**Restituisce**

array un array di id dei punti di interesse ottenuti dalla query

Definizione alla linea 347 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.3.10 static getByCtg ( \$ctg\_id ) [static]**

Seleziona id di punti di interesse associati alla categoria data.

**Parametri**

int	<i>\$ctg_id</i>	id della categoria public
-----	-----------------	---------------------------

**Restituisce**

array un array di id dei punti di interesse associati alla categoria

Definizione alla linea 425 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.3.11 static getByMarker ( \$marker\_id ) [static]**

Seleziona id di punti di interesse associati al marker dato.

**Parametri**

int	<i>\$marker_id</i>	id del marker public
-----	--------------------	----------------------

**Restituisce**

array un array di id dei punti di interesse associati al marker dato

Definizione alla linea 378 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.3.12 static getByService ( \$service\_id ) [static]**

Seleziona id di punti di interesse associati al servizio dato.

**Parametri**

int	<i>\$service_id</i>	id del servizio public
-----	---------------------	------------------------

**Restituisce**

array un array di id dei punti di interesse associati al servizio dato

Definizione alla linea 402 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.3.13 gmapCode ( \$map, \$bounds )**

Restituisce il codice js necessario a disegnare il punto sulla mappa data.

**Parametri**

string	<i>\$map</i>	il nome della variabile javascript che referencia la google map
string	<i>\$bounds</i>	il nome della variabile javascript che referencia i bounds della mappa public

**Restituisce**

string codice javascript che disegna il marker

Definizione alla linea 601 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.3.14 images ( )**

Getter della proprietà \_images, tutte le immagini associate al punto di interesse.

public

**Restituisce**

array array di oggetti [gmapsImage](#)

Definizione alla linea 280 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.3.15 jsObject ( \$map\_obj, \$polylines, \$polygons, \$map\_id )**

Restituisce il punto di interesse sotto forma di oggetto javascript.

**Parametri**

string	<i>\$map_obj</i>	oggetto javascript di tipo Gmap
string	<i>\$polylines</i>	array di id di percorsi ai quali è associato il punto
string	<i>\$polygons</i>	array di id di aree alle quali è associato il punto
int	<i>\$map_id</i>	id della mappa <a href="#">gmapsMap</a> public

**Restituisce**

string oggetto javascript

Definizione alla linea 630 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.3.16 saveCtgs ( \$ctgs\_id ) [private]**

Associa le categorie date al punto di interesse.

**Parametri**

array	<i>\$ctgs_id</i>	array di id di categorie da associare private
-------	------------------	---

**Restituisce**

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 684 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.3.17 saveServices ( \$services\_id ) [private]**

Associa i servizi dati al punto di interesse.

**Parametri**

array	<i>\$services_id</i>	array di id di servizi da associare private
-------	----------------------	---

**Restituisce**

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 708 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.3.18 services ( )**

Getter della proprietà `_services`, tutti i servizi associati al punto di interesse.

public

**Restituisce**

array array di oggetti [gmapsService](#)

Definizione alla linea 268 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.3.19 setInstance ( \$value )**

Metodo setter per la proprietà `instance`.

**Parametri**

int	<i>\$value</i>	identificativo dell'istanza <a href="#">gmaps</a> public
-----	----------------	--

**Restituisce**

bool true

Definizione alla linea 198 del file class.gmapsPoint.php.

#### 8.10.3.20 `videos ( )`

Getter della proprietà `_videos`, tutti i video associati al punto di interesse.

public

Restituisce

array array di oggetti [gmapsVideo](#)

Definizione alla linea 292 del file `class.gmapsPoint.php`.

### 8.10.4 Documentazione dei campi

#### 8.10.4.1 `$_attachments` [private]

Array di allegati ([gmapsAttachment](#)) associati al punto di interesse.

Definizione alla linea 101 del file `class.gmapsPoint.php`.

#### 8.10.4.2 `$_collections` [private]

Array di collezioni ([gmapsCollection](#)) associate al punto di interesse.

Definizione alla linea 106 del file `class.gmapsPoint.php`.

#### 8.10.4.3 `$_controller` [private]

Definizione alla linea 71 del file `class.gmapsPoint.php`.

#### 8.10.4.4 `$_ctgs` [private]

Array di categorie ([gmapsPointCtg](#)) associate al punto di interesse.

Definizione alla linea 76 del file `class.gmapsPoint.php`.

#### 8.10.4.5 `$_ctgs_id`

Definizione alla linea 76 del file `class.gmapsPoint.php`.

#### 8.10.4.6 `$_events` [private]

Array di eventi ([gmapsEvent](#)) associati al punto di interesse.

Definizione alla linea 96 del file `class.gmapsPoint.php`.

#### 8.10.4.7 `$_images` [private]

Array di immagini ([gmapsImage](#)) associate al punto di interesse.

Definizione alla linea 86 del file `class.gmapsPoint.php`.

#### 8.10.4.8 `$_services` [private]

Array di servizi ([gmapService](#)) associati al punto di interesse.

Definizione alla linea 81 del file `class.gmapsPoint.php`.

**8.10.4.9** `$_services_id`

Definizione alla linea 81 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.4.10** `$_tbl_point = "gmaps_point" [static], [private]`

Definizione alla linea 61 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.4.11** `$_tbl_point_attachment = "gmaps_point_attachment" [static], [private]`

Definizione alla linea 65 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.4.12** `$_tbl_point_collection = "gmaps_point_collection" [static], [private]`

Definizione alla linea 66 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.4.13** `$_tbl_point_collection_image = "gmaps_point_collection_image" [static], [private]`

Definizione alla linea 67 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.4.14** `$_tbl_point_event = "gmaps_point_event" [static], [private]`

Definizione alla linea 64 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.4.15** `$_tbl_point_image = "gmaps_point_image" [static], [private]`

Definizione alla linea 62 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.4.16** `$_tbl_point_point_ctg = "gmaps_point_point_ctg" [static], [private]`

Definizione alla linea 69 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.4.17** `$_tbl_point_service = "gmaps_point_service" [static], [private]`

Definizione alla linea 68 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.4.18** `$_tbl_point_video = "gmaps_point_video" [static], [private]`

Definizione alla linea 63 del file class.gmapsPoint.php.

**8.10.4.19** `$_videos [private]`

Array di video ([gmapsVideo](#)) associati al punto di interesse.

Definizione alla linea 91 del file class.gmapsPoint.php.

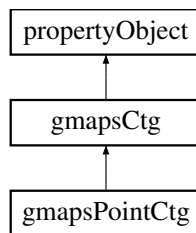
La documentazione per questa classe è stata generata a partire dal seguente file:

- [class.gmapsPoint.php](#)

## 8.11 Riferimenti per la classe gmapsPointCtg

Classe per la gestione di categorie di punti di interesse geolocalizzati.

Diagramma delle classi per gmapsPointCtg



### Membri pubblici

- `__construct` (\$id, \$instance)  
*Costruisce un'istanza di tipo `gmapsPointCtg`.*
- `delete` ()  
*Elimina la categoria.*

### Attributi protetti statici

- static `$_tbl` = 'gmaps\_point\_ctg'

### Attributi privati

- `$_controller`

### Altri membri ereditati

#### 8.11.1 Descrizione dettagliata

Classe per la gestione di categorie di punti di interesse geolocalizzati.

Campi:

- **id**: identificativo punto di interesse
- **instance**: identificativo `gmaps` di appartenenza
- **name**: nome categoris
- **description**: descrizione

### Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione alla linea 32 del file `class.gmapsPointCtg.php`.



### 8.11.2 Documentazione dei costruttori e dei distruttori

#### 8.11.2.1 `__construct ( $id, $instance )`

Costruisce un'istanza di tipo [gmapsPointCtg](#).

##### Parametri

int	<i>\$id</i>	id del punto di interesse
object	<i>\$instance</i>	the <a href="#">gmaps</a> instance public

##### Restituisce

[gmapsPointCtg](#) un oggetto [gmapsPointCtg](#)

Definizione alla linea 46 del file class.gmapsPointCtg.php.

### 8.11.3 Documentazione delle funzioni membro

#### 8.11.3.1 `delete ( )`

Elimina la categoria.

public

##### Restituisce

mixed il risultato dell'operazione

- 'points': la categoria contiene punti di interesse e non può essere eliminata
- false: errore nell'eliminazione
- true: eliminazione effettuata

Definizione alla linea 64 del file class.gmapsPointCtg.php.

### 8.11.4 Documentazione dei campi

#### 8.11.4.1 `$_controller` [private]

Definizione alla linea 36 del file class.gmapsPointCtg.php.

#### 8.11.4.2 `$_tbl = 'gmaps_point_ctg'` [static], [protected]

Definizione alla linea 34 del file class.gmapsPointCtg.php.

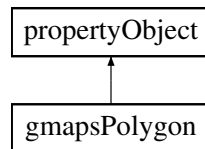
La documentazione per questa classe è stata generata a partire dal seguente file:

- [class.gmapsPointCtg.php](#)

## 8.12 Riferimenti per la classe gmapsPolygon

Classe per la gestione di aree geolocalizzate.

Diagramma delle classi per gmapsPolygon



## Membri pubblici

- [\\_\\_construct](#) (\$id, \$instance)  
*Costruisce un'istanza di tipo [gmapsPolygon](#).*
- [setInstance](#) (\$value)  
*Metodo setter per la proprietà instance.*
- [points](#) ()  
*Getter della proprietà `_points`, tutti i punti di interesse collegati all'area.*
- [points\\_id](#) ()  
*Getter della proprietà `_points_id`, tutti gli id dei punti di interesse collegati all'area.*
- [ctgs](#) ()  
*Getter della proprietà `_ctgs`, tutte le categorie collegate all'area.*
- [addPoints](#) (\$point\_ids)  
*Associa i punti dati all'area.*
- [removePoints](#) (\$point\_ids)  
*Disassocia i punti di interesse dati all'area.*
- [form](#) (\$redirect)  
*Form di inserimento e modifica area.*
- [gmapCode](#) (\$map, \$bounds)  
*Restituisce il codice js necessario a disegnare l'area sulla mappa data.*
- [jsObject](#) (\$map\_obj, \$map\_id)  
*Restituisce l'area sotto forma di oggetto javascript.*
- [delete](#) ()  
*Elimina l'area.*

## Membri pubblici statici

- static [deleteInstance](#) (\$instance)  
*Deletes all the records tied to the given gmaps instance.*
- static [get](#) (\$instance, \$opts=null)  
*Seleziona id di aree sul database.*
- static [getByCtg](#) (\$ctg\_id)  
*Seleziona id di aree associate alla categoria data.*

## Campi

- [\\$\\_points\\_id](#)
- [\\$\\_ctgs\\_id](#)

## Attributi pubblici statici

- static [\\$\\_tbl\\_polygon](#) = "gmaps\_polygon"
- static [\\$\\_tbl\\_polygon\\_point](#) = "gmaps\_polygon\_point"
- static [\\$\\_tbl\\_polygon\\_polygon\\_ctg](#) = "gmaps\_polygon\_polygon\_ctg"

### Membri privati

- `formMap ()`  
*Widget per la selezione di un percorso geolocalizzato direttamente su google map.*
- `saveCtgs ($ctgs_id)`  
*Associa le categorie date all'area.*

### Attributi privati

- `$_controller`
- `$_points`  
*Array di punti (gMapsPoint) associati all'area.*
- `$_ctgs`  
*Array di categorie (gMapsPolygonCtg) associate all'area.*

#### 8.12.1 Descrizione dettagliata

Classe per la gestione di aree geolocalizzate.

Campi:

- **id**: identificativo area
- **instance**: identificativo `gmaps` di appartenenza
- **label**: etichetta
- **description**: descrizione
- **lat**: latitudini dei punti dell'area separate da virgole
- **lng**: longitudini dei punti dell'area separate da virgole
- **color**: colore dell'area visualizzata in mappa
- **width**: spessore (px) del contorno dell'area visualizzata in mappa

Proprietà:

- `**_ctgs_id**`: array di id di categorie associate all'area
- `**_ctgs**`: array di categorie associate all'area
- `**_points_id**`: array di punti associati all'area
- `**_points**`: array di id di punti associati all'area

### Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione alla linea 41 del file class.gmapsPolygon.php.

### 8.12.2 Documentazione dei costruttori e dei distruttori

#### 8.12.2.1 `__construct ( $id, $instance )`

Costruisce un'istanza di tipo [gMapsPolygon](#).

##### Parametri

int	<i>\$id</i>	id dell'area
object	<i>\$instance</i>	the <a href="#">gMaps</a> instance public

##### Restituisce

[gMapsPolyline](#) un oggetto [gMapsPolygon](#)

Definizione alla linea 67 del file class.gmapsPolygon.php.

### 8.12.3 Documentazione delle funzioni membro

#### 8.12.3.1 `addPoints ( $point_ids )`

Associa i punti dati all'area.

##### Parametri

mixed	<i>\$point_ids</i>	array di id di punti oppure un unico id public
-------	--------------------	--

##### Restituisce

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 236 del file class.gmapsPolygon.php.

#### 8.12.3.2 `ctgs ( )`

Getter della proprietà `_ctgs`, tutte le categorie collegate all'area.

public

##### Restituisce

array array di oggetti [gMapsPolygonCtg](#)

Definizione alla linea 223 del file class.gmapsPolygon.php.

#### 8.12.3.3 `delete ( )`

Elimina l'area.

public

##### Restituisce

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 506 del file class.gmapsPolygon.php.

**8.12.3.4 static deleteInstance ( *\$instance* ) [static]**

Deletes all the records tied to the given gmaps instance.

**Parametri**

int	<i>\$instance</i>	the <a href="#">gmaps</a> instance id public
-----	-------------------	--

**Restituisce**

bool The result of the deletion

Definizione alla linea 119 del file class.gmapsPolygon.php.

**8.12.3.5 form ( *\$redirect* )**

Form di inserimento e modifica area.

**Parametri**

string	<i>\$redirect</i>	url di reindirizzamento se il salvataggio va a buon fine public
--------	-------------------	---

**Restituisce**

string form di inserimento e modifica dati area

Definizione alla linea 280 del file class.gmapsPolygon.php.

**8.12.3.6 formMap ( ) [private]**

Widget per la selezione di un percorso geolocalizzato direttamente su google map.

private

**Restituisce**

string widget

Definizione alla linea 352 del file class.gmapsPolygon.php.

**8.12.3.7 static get ( *\$instance*, *\$opts* = null ) [static]**

Seleziona id di aree sul database.

**Parametri**

int	<i>\$instance</i>	identificativo dell'istanza di <a href="#">gmaps</a>
array	<i>\$opts</i>	array associativo di opzioni: <ul style="list-style-type: none"><li>• where: where clauses addizionali</li><li>• order: campo di ordinamento dei risultati</li><li>• limit: limitazione dei risultati public</li></ul>

**Restituisce**

array un array di id delle aree ottenute dalla query

Definizione alla linea 151 del file class.gmapsPolygon.php.

**8.12.3.8 static getByCtg ( \$ctg\_id ) [static]**

Seleziona id di aree associate alla categoria data.

**Parametri**

int	<i>\$ctg_id</i>	id della categoria public
-----	-----------------	---------------------------

**Restituisce**

array un array di id delle aree associate alla categoria

Definizione alla linea 178 del file class.gmapsPolygon.php.

**8.12.3.9 gmapCode ( \$map, \$bounds )**

Restituisce il codice js necessario a disegnare l'area sulla mappa data.

**Parametri**

string	<i>\$map</i>	il nome della variabile javascript che referencia la google map
string	<i>\$bounds</i>	il nome della variabile javascript che referencia i bounds della mappa public

**Restituisce**

string codice javascript che disegna il polygon

Definizione alla linea 440 del file class.gmapsPolygon.php.

**8.12.3.10 jsObject ( \$map\_obj, \$map\_id )**

Restituisce l'area sotto forma di oggetto javascript.

**Parametri**

string	<i>\$map_obj</i>	oggetto javascript di tipo Gmap
int	<i>\$map_id</i>	id della mappa <a href="#">gmapsMap</a> public

**Restituisce**

string oggetto javascript

Definizione alla linea 468 del file class.gmapsPolygon.php.

**8.12.3.11 points ( )**

Getter della proprietà `_points`, tutti i punti di interesse collegati all'area.

public

**Restituisce**

array array di oggetti [gmapsPoint](#)

Definizione alla linea 199 del file `class.gmapsPolygon.php`.

**8.12.3.12 `points_id ( )`**

Getter della proprietà `_points_id`, tutti gli id dei punti di interesse collegati all'area.

public

**Restituisce**

array array di id di punti di interesse

Definizione alla linea 211 del file `class.gmapsPolygon.php`.

**8.12.3.13 `removePoints ( $point_ids )`**

Disassocia i punti di interesse dati all'area.

**Parametri**

mixed	<i>\$point_ids</i>	array di id di punti oppure un unico id public
-------	--------------------	--

**Restituisce**

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 258 del file `class.gmapsPolygon.php`.

**8.12.3.14 `saveCtgs ( $ctgs_id ) [private]`**

Associa le categorie date all'area.

**Parametri**

array	<i>\$ctgs_id</i>	array di id di categorie da associare private
-------	------------------	---

**Restituisce**

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 415 del file `class.gmapsPolygon.php`.

**8.12.3.15 `setInstance ( $value )`**

Metodo setter per la proprietà `instance`.

**Parametri**

int	<i>\$value</i>	identificativo dell'istanza <a href="#">gmaps</a> public
-----	----------------	--

**Restituisce**

bool true

Definizione alla linea 103 del file class.gmapsPolygon.php.

## 8.12.4 Documentazione dei campi

### 8.12.4.1 `$_controller` [private]

Definizione alla linea 47 del file class.gmapsPolygon.php.

### 8.12.4.2 `$_ctgs` [private]

Array di categorie (gmapPolygonCtg) associate all'area.

Definizione alla linea 57 del file class.gmapsPolygon.php.

### 8.12.4.3 `$_ctgs_id`

Definizione alla linea 57 del file class.gmapsPolygon.php.

### 8.12.4.4 `$_points` [private]

Array di punti (gmapPoint) associati all'area.

Definizione alla linea 52 del file class.gmapsPolygon.php.

### 8.12.4.5 `$_points_id`

Definizione alla linea 52 del file class.gmapsPolygon.php.

### 8.12.4.6 `$_tbl_polygon = "gmaps_polygon"` [static]

Definizione alla linea 43 del file class.gmapsPolygon.php.

### 8.12.4.7 `$_tbl_polygon_point = "gmaps_polygon_point"` [static]

Definizione alla linea 44 del file class.gmapsPolygon.php.

### 8.12.4.8 `$_tbl_polygon_polygon_ctg = "gmaps_polygon_polygon_ctg"` [static]

Definizione alla linea 45 del file class.gmapsPolygon.php.

La documentazione per questa classe è stata generata a partire dal seguente file:

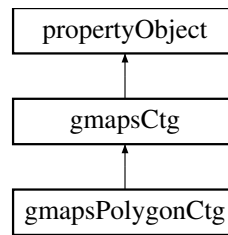
- [class.gmapsPolygon.php](#)

## 8.13 Riferimenti per la classe gmapsPolygonCtg

Classe per la gestione di categorie di aree geolocalizzate.

Diagramma delle classi per gmapsPolygonCtg





### Membri pubblici

- `__construct` (\$id, \$instance)  
*Costruisce un'istanza di tipo `gmapsPolylineCtg`.*
- `delete` ()  
*Elimina la categoria.*

### Attributi protetti statici

- static `$_tbl` = 'gmaps\_polygon\_ctg'

### Attributi privati

- `$_controller`

### Altri membri ereditati

#### 8.13.1 Descrizione dettagliata

Classe per la gestione di categorie di aree geolocalizzate.

Campi:

- **id**: identificativo area
- **instance**: identificativo `gmaps` di appartenenza
- **name**: nome categoria
- **description**: descrizione
- **icon**: icona

### Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione alla linea 33 del file class.gmapsPolygonCtg.php.

### 8.13.2 Documentazione dei costruttori e dei distruttori

#### 8.13.2.1 `__construct ( $id, $instance )`

Costruisce un'istanza di tipo [gmapsPolylineCtg](#).

##### Parametri

int	<i>\$id</i>	id del percorso
object	<i>\$instance</i>	the <a href="#">gmaps</a> instance public

##### Restituisce

[gmapsPolylineCtg](#) un oggetto [gmapsPolylineCtg](#)

Definizione alla linea 47 del file class.gmapsPolygonCtg.php.

### 8.13.3 Documentazione delle funzioni membro

#### 8.13.3.1 `delete ( )`

Elimina la categoria.

public

##### Restituisce

mixed il risultato dell'operazione

- 'polygons': la categoria contiene aree e non può essere eliminata
- false: errore nell'eliminazione
- true: eliminazione effettuata

Definizione alla linea 64 del file class.gmapsPolygonCtg.php.

### 8.13.4 Documentazione dei campi

#### 8.13.4.1 `$_controller` [private]

Definizione alla linea 37 del file class.gmapsPolygonCtg.php.

#### 8.13.4.2 `$_tbl = 'gmaps_polygon_ctg'` [static],[protected]

Definizione alla linea 35 del file class.gmapsPolygonCtg.php.

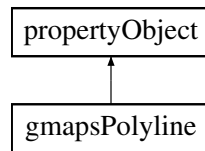
La documentazione per questa classe è stata generata a partire dal seguente file:

- [class.gmapsPolygonCtg.php](#)

## 8.14 Riferimenti per la classe gmapsPolyline

Classe per la gestione di percorsi geolocalizzati.

Diagramma delle classi per gmapsPolyline



### Membri pubblici

- `__construct` (\$id, \$instance)  
*Costruisce un'istanza di tipo `gmapsPolyline`.*
- `setInstance` (\$value)  
*Metodo setter per la proprietà `instance`.*
- `points` ()  
*Getter della proprietà `_points`, tutti i punti di interesse collegati al percorso.*
- `points_id` ()  
*Getter della proprietà `_points_id`, tutti gli id dei punti di interesse collegati al percorso.*
- `ctgs` ()  
*Getter della proprietà `_ctgs`, tutte le categorie collegate al percorso.*
- `addPoints` (\$point\_ids)  
*Associa i punti dati al percorso.*
- `removePoints` (\$point\_ids)  
*Disassocia i punti di interesse dati al percorso.*
- `form` (\$redirect)  
*Form di inserimento e modifica percorso.*
- `gmapCode` (\$map, \$bounds)  
*Restituisce il codice js necessario a disegnare il percorso sulla mappa data.*
- `jsObject` (\$map\_obj, \$map\_id)  
*Restituisce il percorso sotto forma di oggetto javascript.*
- `delete` ()  
*Elimina il percorso.*

### Membri pubblici statici

- static `deleteInstance` (\$instance)  
*Deletes all the records tied to the given gmaps instance.*
- static `get` (\$instance, \$opts=null)  
*Seleziona id di percorsi sul database.*
- static `getByCtg` (\$ctg\_id)  
*Seleziona id di percorsi associati alla categoria data.*

### Campi

- `$_points_id`
- `$_ctgs_id`

### Attributi pubblici statici

- static `$_tbl_polyline` = "gmaps\_polyline"
- static `$_tbl_polyline_point` = "gmaps\_polyline\_point"
- static `$_tbl_polyline_polyline_ctg` = "gmaps\_polyline\_polyline\_ctg"

## Membri privati

- `formMap ()`  
*Widget per la selezione di un percorso geolocalizzato direttamente su google map.*
- `saveCtgs ($ctgs_id)`  
*Associa le categorie date al percorso.*

## Attributi privati

- `$_controller`
- `$_points`  
*Array di punti (gMapsPoint) associati al percorso.*
- `$_ctgs`  
*Array di categorie (gMapsPolylineCtg) associate al percorso.*

### 8.14.1 Descrizione dettagliata

Classe per la gestione di percorsi geolocalizzati.

Campi:

- **id**: identificativo percorso
- **instance**: identificativo `gmaps` di appartenenza
- **label**: etichetta
- **description**: descrizione
- **lat**: latitudini dei punti del percorso separate da virgole
- **lng**: longitudini dei punti del percorso separate da virgole
- **color**: colore della polyline visualizzata in mappa
- **width**: spessore (px) della polyline visualizzata in mappa

Proprietà:

- **\*\*\_ctgs\_id\*\***: array di id di categorie associate al percorso
- **\*\*\_ctgs\*\***: array di categorie associate al percorso
- **\*\*\_points\_id\*\***: array di punti associati al percorso
- **\*\*\_points\*\***: array di id di punti associati al percorso

## Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

## Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione alla linea 41 del file class.gmapsPolyline.php.

### 8.14.2 Documentazione dei costruttori e dei distruttori

#### 8.14.2.1 `__construct ( $id, $instance )`

Costruisce un'istanza di tipo `gmapsPolyline`.

##### Parametri

int	<i>\$id</i>	id del percorso
object	<i>\$instance</i>	the <code>gmaps</code> instance public

##### Restituisce

`gmapsPolyline` un oggetto `gmapsPolyline`

Definizione alla linea 67 del file `class.gmapsPolyline.php`.

### 8.14.3 Documentazione delle funzioni membro

#### 8.14.3.1 `addPoints ( $point_ids )`

Associa i punti dati al percorso.

##### Parametri

mixed	<i>\$point_ids</i>	array di id di punti oppure un unico id public
-------	--------------------	--

##### Restituisce

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 236 del file `class.gmapsPolyline.php`.

#### 8.14.3.2 `ctgs ( )`

Getter della proprietà `_ctgs`, tutte le categorie collegate al percorso.

public

##### Restituisce

array array di oggetti `gmapsPolylineCtg`

Definizione alla linea 223 del file `class.gmapsPolyline.php`.

#### 8.14.3.3 `delete ( )`

Elimina il percorso.

public

##### Restituisce

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 506 del file `class.gmapsPolyline.php`.

#### 8.14.3.4 static deleteInstance ( *\$instance* ) [static]

Deletes all the records tied to the given gmaps instance.

##### Parametri

int	<i>\$instance</i>	the <a href="#">gmaps</a> instance id public
-----	-------------------	--

##### Restituisce

bool The result of the deletion

Definizione alla linea 119 del file class.gmapsPolyline.php.

#### 8.14.3.5 form ( *\$redirect* )

Form di inserimento e modifica percorso.

##### Parametri

string	<i>\$redirect</i>	url di reindirizzamento se il salvataggio va a buon fine public
--------	-------------------	---

##### Restituisce

string form di inserimento e modifica dati percorso

Definizione alla linea 280 del file class.gmapsPolyline.php.

#### 8.14.3.6 formMap ( ) [private]

Widget per la selezione di un percorso geolocalizzato direttamente su google map.

private

##### Restituisce

string widget

Definizione alla linea 352 del file class.gmapsPolyline.php.

#### 8.14.3.7 static get ( *\$instance*, *\$opts* = null ) [static]

Seleziona id di percorsi sul database.

##### Parametri

int	<i>\$instance</i>	identificativo dell'istanza di <a href="#">gmaps</a>
array	<i>\$opts</i>	array associativo di opzioni: <ul style="list-style-type: none"> <li>• where: where clauses addizionali</li> <li>• order: campo di ordinamento dei risultati</li> <li>• limit: limitazione dei risultati public</li> </ul>

**Restituisce**

array un array di id dei percorsi ottenuti dalla query

Definizione alla linea 151 del file `class.gmapsPolyline.php`.

**8.14.3.8 static getByCtg ( \$ctg\_id ) [static]**

Seleziona id di percorsi associati alla categoria data.

**Parametri**

int	<i>\$ctg_id</i>	id della categoria public
-----	-----------------	---------------------------

**Restituisce**

array un array di id dei percorsi associati alla categoria

Definizione alla linea 178 del file `class.gmapsPolyline.php`.

**8.14.3.9 gmapCode ( \$map, \$bounds )**

Restituisce il codice js necessario a disegnare il percorso sulla mappa data.

**Parametri**

string	<i>\$map</i>	il nome della variabile javascript che referencia la google map
string	<i>\$bounds</i>	il nome della variabile javascript che referencia i bounds della mappa public

**Restituisce**

string codice javascript che disegna la polyline

Definizione alla linea 440 del file `class.gmapsPolyline.php`.

**8.14.3.10 jsObject ( \$map\_obj, \$map\_id )**

Restituisce il percorso sotto forma di oggetto javascript.

**Parametri**

string	<i>\$map_obj</i>	oggetto javascript di tipo Gmap
int	<i>\$map_id</i>	id della mappa <a href="#">GmapsMap</a> public

**Restituisce**

string oggetto javascript

Definizione alla linea 468 del file `class.gmapsPolyline.php`.

**8.14.3.11 points ( )**

Getter della proprietà `_points`, tutti i punti di interesse collegati al percorso.

public

**Restituisce**

array array di oggetti [gMapsPoint](#)

Definizione alla linea 199 del file class.gmapsPolyline.php.

**8.14.3.12 points\_id ( )**

Getter della proprietà `_points_id`, tutti gli id dei punti di interesse collegati al percorso.

public

**Restituisce**

array array di id di punti di interesse

Definizione alla linea 211 del file class.gmapsPolyline.php.

**8.14.3.13 removePoints ( *\$point\_ids* )**

Disassocia i punti di interesse dati al percorso.

**Parametri**

mixed	<i>\$point_ids</i>	array di id di punti oppure un unico id public
-------	--------------------	--

**Restituisce**

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 258 del file class.gmapsPolyline.php.

**8.14.3.14 saveCtgs ( *\$ctgs\_id* ) [private]**

Associa le categorie date al percorso.

**Parametri**

array	<i>\$ctgs_id</i>	array di id di categorie da associare private
-------	------------------	---

**Restituisce**

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 415 del file class.gmapsPolyline.php.

**8.14.3.15 setInstance ( *\$value* )**

Metodo setter per la proprietà `instance`.

**Parametri**

int	<i>\$value</i>	identificativo dell'istanza <a href="#">gMaps</a> public
-----	----------------	--



**Restituisce**

bool true

Definizione alla linea 103 del file class.gmapsPolyline.php.

**8.14.4 Documentazione dei campi****8.14.4.1 `$_controller` [private]**

Definizione alla linea 47 del file class.gmapsPolyline.php.

**8.14.4.2 `$_ctgs` [private]**

Array di categorie (gmapPolylineCtg) associate al percorso.

Definizione alla linea 57 del file class.gmapsPolyline.php.

**8.14.4.3 `$_ctgs_id`**

Definizione alla linea 57 del file class.gmapsPolyline.php.

**8.14.4.4 `$_points` [private]**

Array di punti (gmapPoint) associati al percorso.

Definizione alla linea 52 del file class.gmapsPolyline.php.

**8.14.4.5 `$_points_id`**

Definizione alla linea 52 del file class.gmapsPolyline.php.

**8.14.4.6 `$_tbl_polyline = "gmaps_polyline"` [static]**

Definizione alla linea 43 del file class.gmapsPolyline.php.

**8.14.4.7 `$_tbl_polyline_point = "gmaps_polyline_point"` [static]**

Definizione alla linea 44 del file class.gmapsPolyline.php.

**8.14.4.8 `$_tbl_polyline_polyline_ctg = "gmaps_polyline_polyline_ctg"` [static]**

Definizione alla linea 45 del file class.gmapsPolyline.php.

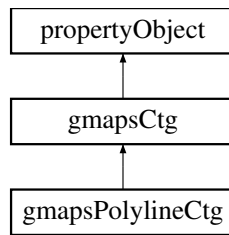
La documentazione per questa classe è stata generata a partire dal seguente file:

- [class.gmapsPolyline.php](#)

**8.15 Riferimenti per la classe gmapsPolylineCtg**

Classe per la gestione di categorie di percorsi geolocalizzati.

Diagramma delle classi per gmapsPolylineCtg



### Membri pubblici

- `__construct` (\$id, \$instance)  
*Costruisce un'istanza di tipo `gmapsPolylineCtg`.*
- `delete` ()  
*Elimina la categoria.*

### Attributi protetti statici

- static `$_tbl` = 'gmaps\_polyline\_ctg'

### Attributi privati

- `$_controller`

### Altri membri ereditati

#### 8.15.1 Descrizione dettagliata

Classe per la gestione di categorie di percorsi geolocalizzati.

Campi:

- **id**: identificativo percorso
- **instance**: identificativo `gmaps` di appartenenza
- **name**: nome categoria
- **description**: descrizione
- **icon**: icona

### Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione alla linea 33 del file `class.gmapsPolylineCtg.php`.

## 8.15.2 Documentazione dei costruttori e dei distruttori

### 8.15.2.1 `__construct ( $id, $instance )`

Costruisce un'istanza di tipo [gmapsPolylineCtg](#).

#### Parametri

int	<i>\$id</i>	id del percorso
object	<i>\$instance</i>	the <a href="#">gmaps</a> instance public

#### Restituisce

[gmapsPolylineCtg](#) un oggetto [gmapsPolylineCtg](#)

Definizione alla linea 47 del file class.gmapsPolylineCtg.php.

## 8.15.3 Documentazione delle funzioni membro

### 8.15.3.1 `delete ( )`

Elimina la categoria.

public

#### Restituisce

mixed il risultato dell'operazione

- 'polylines': la categoria contiene percorsi e non può essere eliminata
- false: errore nell'eliminazione
- true: eliminazione effettuata

Definizione alla linea 64 del file class.gmapsPolylineCtg.php.

## 8.15.4 Documentazione dei campi

### 8.15.4.1 `$_controller` [`private`]

Definizione alla linea 37 del file class.gmapsPolylineCtg.php.

### 8.15.4.2 `$_tbl = 'gmaps_polyline_ctg'` [`static`], [`protected`]

Definizione alla linea 35 del file class.gmapsPolylineCtg.php.

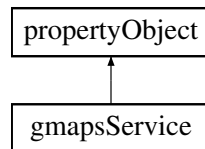
La documentazione per questa classe è stata generata a partire dal seguente file:

- [class.gmapsPolylineCtg.php](#)

## 8.16 Riferimenti per la classe gmapsService

Classe per la gestione dei servizi.

Diagramma delle classi per gmapsService



### Membri pubblici

- [\\_\\_construct](#) (\$id, \$instance)  
*Costruisce un'istanza di tipo [gmapsService](#).*
- [setInstance](#) (\$value)  
*Metodo setter per la proprietà instance.*
- [form](#) (\$redirect)  
*Form di inserimento e modifica dati categoria.*
- [delete](#) ()  
*Elimina il servizio.*

### Membri pubblici statici

- static [deleteInstance](#) (\$instance)  
*Deletes all the records tied to the given gmaps instance.*
- static [get](#) (\$instance, \$opts=null)  
*Seleziona id di categorie sul database.*
- static [getForSelect](#) (\$instance, \$opts=null)  
*Ritorna un array associativo di categorie da utilizzare per popolare un input select.*

### Campi

- [\\$\\_data\\_www](#)
- [\\$\\_data\\_dir](#)
- [\\$\\_extension\\_media](#)
- [\\$\\_prefix\\_img](#)
- [\\$\\_prefix\\_thumb](#)

### Attributi privati

- [\\$\\_controller](#)
- [\\$\\_img\\_width](#) = 200  
*larghezza di ridimensionamento dell'immagine uploadata*
- [\\$\\_thumb\\_width](#) = 80  
*larghezza di ridimensionamento della thumb generata dall'immagine uploadata*

### Attributi privati statici

- static [\\$\\_tbl\\_service](#) = 'gmaps\_service'

### 8.16.1 Descrizione dettagliata

Classe per la gestione dei servizi.

Campi:

- **id**: identificativo punto di interesse
- **instance**: identificativo [gmaps](#) di appartenenza
- **name**: nome servizio
- **description**: descrizione
- **icon**: icona

Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione alla linea 31 del file class.gmapsService.php.

### 8.16.2 Documentazione dei costruttori e dei distruttori

#### 8.16.2.1 \_\_construct ( \$id, \$instance )

Costruisce un'istanza di tipo [gmapsService](#).

Parametri

int	<i>\$id</i>	id del servizio
object	<i>\$instance</i>	the <a href="#">gmaps</a> instance public

Restituisce

[gmapsService](#) un oggetto [gmapsService](#)

Definizione alla linea 55 del file class.gmapsService.php.

### 8.16.3 Documentazione delle funzioni membro

#### 8.16.3.1 delete ( )

Elimina il servizio.

public

Restituisce

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 229 del file class.gmapsService.php.

**8.16.3.2 static deleteInstance ( *\$instance* ) [static]**

Deletes all the records tied to the given gmaps instance.

**Parametri**

int	<i>\$instance</i>	the <a href="#">gmaps</a> instance id public
-----	-------------------	--

**Restituisce**

bool The result of the deletion

Definizione alla linea 93 del file class.gmapsService.php.

**8.16.3.3 form ( *\$redirect* )**

Form di inserimento e modifica dati categoria.

**Parametri**

string	<i>\$redirect</i>	url di reindirizzamento se il salvataggio va a buon fine public
--------	-------------------	---

**Restituisce**

string form di inserimento e modifica dati categoria

Definizione alla linea 170 del file class.gmapsService.php.

**8.16.3.4 static get ( *\$instance*, *\$opts* = null ) [static]**

Seleziona id di categorie sul database.

**Parametri**

int	<i>\$instance</i>	id dell'istanza del controller <a href="#">gmaps</a>
array	<i>\$opts</i>	array associativo di opzioni: <ul style="list-style-type: none"> <li>• where: where clauses addizionali</li> <li>• order: campo di ordinamento dei risultati</li> <li>• limit: limitazione dei risultati public</li> </ul>

**Restituisce**

array un array di id delle categorie ottenute dalla query

Definizione alla linea 115 del file class.gmapsService.php.

**8.16.3.5 static getForSelect ( *\$instance*, *\$opts* = null ) [static]**

Ritorna un array associativo di categorie da utilizzare per popolare un input select.

## Parametri

int	<i>\$instance</i>	id dell'istanza del controller <a href="#">gmaps</a>
array	<i>\$opts</i>	array associativo di opzioni: <ul style="list-style-type: none"><li>• where: where clauses aggiuntive</li><li>• order: campo di ordinamento dei risultati public</li></ul>

## Restituisce

array array associativo id=>name delle categorie selezionate

Definizione alla linea 145 del file class.gmapsService.php.

8.16.3.6 setInstance ( *\$value* )

Metodo setter per la proprietà instance.

## Parametri

int	<i>\$value</i>	identificativo dell'istanza <a href="#">gmaps</a> public
-----	----------------	--

## Restituisce

bool true

Definizione alla linea 77 del file class.gmapsService.php.

## 8.16.4 Documentazione dei campi

8.16.4.1 *\$\_controller* [private]

Definizione alla linea 35 del file class.gmapsService.php.

8.16.4.2 *\$\_data\_dir*

Definizione alla linea 35 del file class.gmapsService.php.

8.16.4.3 *\$\_data\_www*

Definizione alla linea 35 del file class.gmapsService.php.

8.16.4.4 *\$\_extension\_media*

Definizione alla linea 35 del file class.gmapsService.php.

8.16.4.5 *\$\_img\_width = 200* [private]

larghezza di ridimensionamento dell'immagine uploadata

Definizione alla linea 40 del file class.gmapsService.php.

#### 8.16.4.6 `$_prefix_img`

Definizione alla linea 35 del file `class.gmapsService.php`.

#### 8.16.4.7 `$_prefix_thumb`

Definizione alla linea 35 del file `class.gmapsService.php`.

#### 8.16.4.8 `$_tbl_service = 'gmaps_service' [static],[private]`

Definizione alla linea 33 del file `class.gmapsService.php`.

#### 8.16.4.9 `$_thumb_width = 80 [private]`

larghezza di ridimensionamento della thumb generata dall'immagine uploadata

Definizione alla linea 45 del file `class.gmapsService.php`.

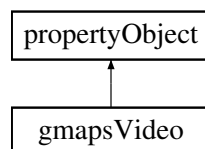
La documentazione per questa classe è stata generata a partire dal seguente file:

- [class.gmapsService.php](#)

## 8.17 Riferimenti per la classe `gmapsVideo`

Classe per la gestione di video associati ai punti di interesse (link a youtube)

Diagramma delle classi per `gmapsVideo`



### Membri pubblici

- `__construct` (`$id`, `$instance`)  
*Costruisce un'istanza di tipo `gmapsVideo`.*
- `setPoint_id` (`$value`)  
*Metodo setter per la proprietà `point_id`.*
- `form` (`$redirect`)  
*Form di inserimento e modifica video.*
- `delete` ()  
*Elimina l'immagine (da db e filesystem)*

### Attributi privati

- `$_controller`

### Attributi privati statici

- static `$_tbl_video` = `'gmaps_point_video'`



### 8.17.1 Descrizione dettagliata

Classe per la gestione di video associati ai punti di interesse (link a youtube)

Campi:

- **id**: identificativo punto di interesse
- **point\_id**: identificativo [gmapsPoint](#) di appartenenza
- **title**: titolo categoria
- **description**: descrizione
- **credits**: credits
- **link**: link alla risorsa youtube

#### Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

#### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione alla linea 32 del file class.gmapsVideo.php.

### 8.17.2 Documentazione dei costruttori e dei distruttori

#### 8.17.2.1 \_\_construct ( \$id, \$instance )

Costruisce un'istanza di tipo [gmapsVideo](#).

#### Parametri

int	<i>\$id</i>	id del servizio
object	<i>\$instance</i>	the <a href="#">gmaps</a> instance public

#### Restituisce

[gmapsVideo](#) un oggetto [gmapsVideo](#)

Definizione alla linea 46 del file class.gmapsVideo.php.

### 8.17.3 Documentazione delle funzioni membro

#### 8.17.3.1 delete ( )

Elimina l'immagine (da db e filesystem)

public

#### Restituisce

bool il risultato dell'operazione

Definizione alla linea 134 del file class.gmapsVideo.php.

#### 8.17.3.2 form ( *\$redirect* )

Form di inserimento e modifica video.

##### Parametri

string	<i>\$redirect</i>	url di reindirizzamento se il salvataggio va a buon fine public
--------	-------------------	---

##### Restituisce

string form di inserimento e modifica video

Definizione alla linea 75 del file class.gmapsVideo.php.

#### 8.17.3.3 setPoint\_id ( *\$value* )

Metodo setter per la proprietà point\_id.

##### Parametri

int	<i>\$value</i>	identificativo dell'istanza <a href="#">gmapsPoint</a> public
-----	----------------	---

##### Restituisce

bool true

Definizione alla linea 60 del file class.gmapsVideo.php.

### 8.17.4 Documentazione dei campi

#### 8.17.4.1 *\$\_controller* [private]

Definizione alla linea 36 del file class.gmapsVideo.php.

#### 8.17.4.2 *\$\_tbl\_video = 'gmaps\_point\_video'* [static],[private]

Definizione alla linea 34 del file class.gmapsVideo.php.

La documentazione per questa classe è stata generata a partire dal seguente file:

- [class.gmapsVideo.php](#)

## Capitolo 9

# Documentazione dei file

### 9.1 Riferimenti per il file `class.gmapsAttachment.php`

Contiene la definizione ed implementazione della classe `gmapsAttachment`.

#### Strutture dati

- class `gmapsAttachment`

*Classe per la gestione di allegati associati ai punti di interesse.*

#### 9.1.1 Descrizione dettagliata

Contiene la definizione ed implementazione della classe `gmapsAttachment`.

#### Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

#### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)

abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione nel file `class.gmapsAttachment.php`.

### 9.2 Riferimenti per il file `class.gmapsCollection.php`

Contiene la definizione ed implementazione della classe `gmapsCollection`.

#### Strutture dati

- class `gmapsCollection`

*Classe per la gestione di collezioni associate ai punti di interesse.*

### 9.2.1 Descrizione dettagliata

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gMapsCollection](#).

#### Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

#### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione nel file [class.gmapsCollection.php](#).

## 9.3 Riferimenti per il file class.gmapsCollectionImage.php

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gMapsCollectionImage](#).

#### Strutture dati

- class [gMapsCollectionImage](#)  
*Classe per la gestione di immagini associate alle collezioni.*

### 9.3.1 Descrizione dettagliata

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gMapsCollectionImage](#).

#### Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

#### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione nel file [class.gmapsCollectionImage.php](#).

## 9.4 Riferimenti per il file class.gmapsCtg.php

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gMapsCtg](#).

#### Strutture dati

- class [gMapsCtg](#)  
*Superclasse astratta per la gestione di categorie di punti di interesse e percorsi geolocalizzati.*

### 9.4.1 Descrizione dettagliata

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsCtg](#). .0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

#### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione nel file [class.gmapsCtg.php](#).

## 9.5 Riferimenti per il file class.gmapsEvent.php

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsEvent](#).

### Strutture dati

- class [gmapsEvent](#)  
*Classe per la gestione di eventi associati ai punti di interesse.*

### 9.5.1 Descrizione dettagliata

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsEvent](#).

#### Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

#### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione nel file [class.gmapsEvent.php](#).

## 9.6 Riferimenti per il file class.gmapsImage.php

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsImage](#).

### Strutture dati

- class [gmapsImage](#)  
*Classe per la gestione di immagini associate ai punti di interesse.*

### 9.6.1 Descrizione dettagliata

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsImage](#).

**Versione**

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

**Autori**

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione nel file [class.gmapsImage.php](#).

## 9.7 Riferimenti per il file class.gmapsMap.php

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsMap](#).

**Strutture dati**

- class [gmapsMap](#)  
*Classe per la gestione di mappe.*

### 9.7.1 Descrizione dettagliata

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsMap](#). .0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

**Autori**

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione nel file [class.gmapsMap.php](#).

## 9.8 Riferimenti per il file class.gmapsMarker.php

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsMarker](#).

**Strutture dati**

- class [gmapsMarker](#)  
*Classe per la gestione dei markers.*

### 9.8.1 Descrizione dettagliata

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsMarker](#).

**Versione**

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

**Autori**

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione nel file [class.gmapsMarker.php](#).

## 9.9 Riferimenti per il file class.gmapsPoint.php

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsPoint](#).

### Strutture dati

- class [gmapsPoint](#)

*Classe per la gestione di punti di interesse geolocalizzati.*

### 9.9.1 Descrizione dettagliata

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsPoint](#). .0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

#### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione nel file [class.gmapsPoint.php](#).

## 9.10 Riferimenti per il file class.gmapsPointCtg.php

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsPointCtg](#).

### Strutture dati

- class [gmapsPointCtg](#)

*Classe per la gestione di categorie di punti di interesse geolocalizzati.*

### 9.10.1 Descrizione dettagliata

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsPointCtg](#).

#### Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

#### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione nel file [class.gmapsPointCtg.php](#).

## 9.11 Riferimenti per il file class.gmapsPolygon.php

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsPolygon](#).

## Strutture dati

- class [gmapsPolygon](#)  
*Classe per la gestione di aree geolocalizzate.*

### 9.11.1 Descrizione dettagliata

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsPolygon](#).

#### Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

#### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione nel file [class.gmapsPolygon.php](#).

## 9.12 Riferimenti per il file class.gmapsPolygonCtg.php

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsPolygonCtg](#).

## Strutture dati

- class [gmapsPolygonCtg](#)  
*Classe per la gestione di categorie di aree geolocalizzate.*

### 9.12.1 Descrizione dettagliata

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsPolygonCtg](#).

#### Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

#### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione nel file [class.gmapsPolygonCtg.php](#).

## 9.13 Riferimenti per il file class.gmapsPolyline.php

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsPolyline](#).

## Strutture dati

- class [gmapsPolyline](#)  
*Classe per la gestione di percorsi geolocalizzati.*



### 9.13.1 Descrizione dettagliata

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsPolyline](#).

#### Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

#### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione nel file [class.gmapsPolyline.php](#).

## 9.14 Riferimenti per il file class.gmapsPolylineCtg.php

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsPolylineCtg](#).

### Strutture dati

- class [gmapsPolylineCtg](#)  
*Classe per la gestione di categorie di percorsi geolocalizzati.*

### 9.14.1 Descrizione dettagliata

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsPolylineCtg](#).

#### Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

#### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione nel file [class.gmapsPolylineCtg.php](#).

## 9.15 Riferimenti per il file class.gmapsService.php

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsService](#).

### Strutture dati

- class [gmapsService](#)  
*Classe per la gestione dei servizi.*

### 9.15.1 Descrizione dettagliata

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsService](#).

#### Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

#### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione nel file [class.gmapsService.php](#).

## 9.16 Riferimenti per il file class.gmapsVideo.php

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsVideo](#).

### Strutture dati

- class [gmapsVideo](#)  
*Classe per la gestione di video associati ai punti di interesse (link a youtube)*

### 9.16.1 Descrizione dettagliata

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmapsVideo](#).

#### Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

#### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione nel file [class.gmapsVideo.php](#).

## 9.17 Riferimenti per il file class\_gmaps.php

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmaps](#).

### Strutture dati

- class [gmaps](#)  
*Classe interfaccia per la gestione e visualizzazione di punti, percorsi ed aree geolocalizzati.*

### 9.17.1 Descrizione dettagliata

Contiene la definizione ed implementazione della classe [gmaps](#).

#### Versione

1.0 2012 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

#### Autori

Marco Guidotti [guidottim@gmail.com](mailto:guidottim@gmail.com)  
abidibo [abidibo@gmail.com](mailto:abidibo@gmail.com)

Definizione nel file [class\\_gmaps.php](#).

## 9.18 Riferimenti per il file README.md

# Indice analitico

- [\\$\\_action](#)
  - [gmaps, 36](#)
- [\\$\\_attachments](#)
  - [gmapsPoint, 86](#)
- [\\$\\_block](#)
  - [gmaps, 36](#)
- [\\$\\_collections](#)
  - [gmapsPoint, 86](#)
- [\\$\\_controller](#)
  - [gmapsAttachment, 44](#)
  - [gmapsCollection, 48](#)
  - [gmapsCollectionImage, 52](#)
  - [gmapsEvent, 60](#)
  - [gmapsImage, 64](#)
  - [gmapsMap, 72](#)
  - [gmapsMarker, 77](#)
  - [gmapsPoint, 86](#)
  - [gmapsPointCtg, 89](#)
  - [gmapsPolygon, 96](#)
  - [gmapsPolygonCtg, 98](#)
  - [gmapsPolyline, 105](#)
  - [gmapsPolylineCtg, 107](#)
  - [gmapsService, 111](#)
  - [gmapsVideo, 114](#)
- [\\$\\_ctgs](#)
  - [gmapsPoint, 86](#)
  - [gmapsPolygon, 96](#)
  - [gmapsPolyline, 105](#)
- [\\$\\_ctgs\\_id](#)
  - [gmapsPoint, 86](#)
  - [gmapsPolygon, 96](#)
  - [gmapsPolyline, 105](#)
- [\\$\\_data\\_dir](#)
  - [gmaps, 36](#)
  - [gmapsAttachment, 44](#)
  - [gmapsCollection, 48](#)
  - [gmapsCollectionImage, 52](#)
  - [gmapsCtg, 56](#)
  - [gmapsEvent, 60](#)
  - [gmapsImage, 64](#)
  - [gmapsMarker, 77](#)
  - [gmapsService, 111](#)
- [\\$\\_data\\_www](#)
  - [gmaps, 36](#)
  - [gmapsAttachment, 44](#)
  - [gmapsCollection, 48](#)
  - [gmapsCollectionImage, 53](#)
  - [gmapsCtg, 57](#)
  - [gmapsEvent, 60](#)
  - [gmapsImage, 65](#)
  - [gmapsMarker, 77](#)
  - [gmapsService, 111](#)
- [\\$\\_default\\_map](#)
  - [gmaps, 37](#)
- [\\$\\_events](#)
  - [gmapsPoint, 86](#)
- [\\$\\_extension\\_attachment](#)
  - [gmapsAttachment, 44](#)
- [\\$\\_extension\\_media](#)
  - [gmapsCollection, 48](#)
  - [gmapsCollectionImage, 53](#)
  - [gmapsCtg, 57](#)
  - [gmapsEvent, 60](#)
  - [gmapsImage, 65](#)
  - [gmapsMarker, 77](#)
  - [gmapsService, 111](#)
- [\\$\\_icon\\_attachment](#)
  - [gmaps, 37](#)
- [\\$\\_icon\\_collection](#)
  - [gmaps, 37](#)
- [\\$\\_icon\\_event](#)
  - [gmaps, 37](#)
- [\\$\\_icon\\_image](#)
  - [gmaps, 37](#)
- [\\$\\_icon\\_map\\_element](#)
  - [gmaps, 37](#)
- [\\$\\_icon\\_polygon\\_points](#)
  - [gmaps, 37](#)
- [\\$\\_icon\\_polyline\\_points](#)
  - [gmaps, 37](#)
- [\\$\\_icon\\_video](#)
  - [gmaps, 37](#)
- [\\$\\_images](#)
  - [gmapsCollection, 48](#)
  - [gmapsPoint, 86](#)
- [\\$\\_img\\_width](#)
  - [gmapsCollection, 48](#)
  - [gmapsCollectionImage, 53](#)
  - [gmapsCtg, 57](#)
  - [gmapsEvent, 60](#)
  - [gmapsImage, 65](#)
  - [gmapsService, 111](#)
- [\\$\\_list\\_fields](#)
  - [gmaps, 38](#)
- [\\$\\_list\\_point\\_items](#)
  - [gmaps, 38](#)
- [\\$\\_options](#)
  - [gmaps, 38](#)

- \$\_optionsLabels
  - gmaps, [38](#)
- \$\_optionsValue
  - gmaps, [38](#)
- \$\_points
  - gmapsMap, [72](#)
  - gmapsPolygon, [96](#)
  - gmapsPolyline, [105](#)
- \$\_points\_id
  - gmapsMap, [72](#)
  - gmapsPolygon, [96](#)
  - gmapsPolyline, [105](#)
- \$\_polygons
  - gmapsMap, [72](#)
- \$\_polygons\_id
  - gmapsMap, [72](#)
- \$\_polylines
  - gmapsMap, [73](#)
- \$\_polylines\_id
  - gmapsMap, [73](#)
- \$\_prefix\_img
  - gmapsCollection, [48](#)
  - gmapsCollectionImage, [53](#)
  - gmapsCtg, [57](#)
  - gmapsEvent, [61](#)
  - gmapsImage, [65](#)
  - gmapsService, [111](#)
- \$\_prefix\_thumb
  - gmapsCollection, [49](#)
  - gmapsCollectionImage, [53](#)
  - gmapsCtg, [57](#)
  - gmapsEvent, [61](#)
  - gmapsImage, [65](#)
  - gmapsService, [112](#)
- \$\_services
  - gmapsPoint, [86](#)
- \$\_services\_id
  - gmapsPoint, [86](#)
- \$\_tbl
  - gmapsPointCtg, [89](#)
  - gmapsPolygonCtg, [98](#)
  - gmapsPolylineCtg, [107](#)
- \$\_tbl\_collection
  - gmapsCollection, [49](#)
- \$\_tbl\_collection\_image
  - gmapsCollection, [49](#)
- \$\_tbl\_event
  - gmapsAttachment, [44](#)
  - gmapsEvent, [61](#)
- \$\_tbl\_image
  - gmapsCollectionImage, [53](#)
  - gmapsImage, [65](#)
- \$\_tbl\_map
  - gmaps, [38](#)
  - gmapsMap, [73](#)
- \$\_tbl\_map\_point
  - gmaps, [38](#)
  - gmapsMap, [73](#)
- \$\_tbl\_map\_polygon
  - gmaps, [38](#)
  - gmapsMap, [73](#)
- \$\_tbl\_map\_polyline
  - gmaps, [38](#)
  - gmapsMap, [73](#)
- \$\_tbl\_marker
  - gmapsMarker, [77](#)
- \$\_tbl\_opt
  - gmaps, [39](#)
- \$\_tbl\_point
  - gmaps, [39](#)
  - gmapsPoint, [87](#)
- \$\_tbl\_point\_attachment
  - gmaps, [39](#)
  - gmapsPoint, [87](#)
- \$\_tbl\_point\_collection
  - gmapsPoint, [87](#)
- \$\_tbl\_point\_collection\_image
  - gmapsPoint, [87](#)
- \$\_tbl\_point\_ctg
  - gmaps, [39](#)
- \$\_tbl\_point\_event
  - gmaps, [39](#)
  - gmapsPoint, [87](#)
- \$\_tbl\_point\_image
  - gmaps, [39](#)
  - gmapsPoint, [87](#)
- \$\_tbl\_point\_point\_ctg
  - gmaps, [39](#)
  - gmapsPoint, [87](#)
- \$\_tbl\_point\_service
  - gmaps, [39](#)
  - gmapsPoint, [87](#)
- \$\_tbl\_point\_video
  - gmaps, [39](#)
  - gmapsPoint, [87](#)
- \$\_tbl\_polygon
  - gmaps, [40](#)
  - gmapsPolygon, [96](#)
- \$\_tbl\_polygon\_ctg
  - gmaps, [40](#)
- \$\_tbl\_polygon\_point
  - gmaps, [40](#)
  - gmapsPolygon, [96](#)
- \$\_tbl\_polygon\_polygon\_ctg
  - gmaps, [40](#)
  - gmapsPolygon, [96](#)
- \$\_tbl\_polyline
  - gmaps, [40](#)
  - gmapsPolyline, [105](#)
- \$\_tbl\_polyline\_ctg
  - gmaps, [40](#)
- \$\_tbl\_polyline\_point
  - gmaps, [40](#)
  - gmapsPolyline, [105](#)
- \$\_tbl\_polyline\_polyline\_ctg
  - gmaps, [40](#)

- gmapsPolyline, 105
- \$\_tbl\_service
  - gmapsService, 112
- \$\_tbl\_usr
  - gmaps, 40
- \$\_tbl\_video
  - gmapsVideo, 114
- \$\_thumb\_width
  - gmapsCollection, 49
  - gmapsCollectionImage, 53
  - gmapsCtg, 57
  - gmapsEvent, 61
  - gmapsImage, 65
  - gmapsService, 112
- \$\_title
  - gmaps, 41
- \$\_videos
  - gmapsPoint, 87
- \_\_construct
  - gmaps, 20
  - gmapsAttachment, 42
  - gmapsCollection, 46
  - gmapsCollectionImage, 51
  - gmapsCtg, 55
  - gmapsEvent, 59
  - gmapsImage, 63
  - gmapsMap, 68
  - gmapsMarker, 75
  - gmapsPoint, 81
  - gmapsPointCtg, 89
  - gmapsPolygon, 92
  - gmapsPolygonCtg, 98
  - gmapsPolyline, 101
  - gmapsPolylineCtg, 107
  - gmapsService, 109
  - gmapsVideo, 113
- addPoints
  - gmapsMap, 68
  - gmapsPolygon, 92
  - gmapsPolyline, 101
- addPolygons
  - gmapsMap, 68
- addPolylines
  - gmapsMap, 68
- adminSearchPoint
  - gmaps, 20
- adminSearchPolygon
  - gmaps, 21
- adminSearchPolyline
  - gmaps, 21
- area
  - gmaps, 21
- attachments
  - gmapsPoint, 81
- class.gmapsAttachment.php, 115
- class.gmapsCollection.php, 115
- class.gmapsCollectionImage.php, 116
- class.gmapsCtg.php, 116
- class.gmapsEvent.php, 117
- class.gmapsImage.php, 117
- class.gmapsMap.php, 118
- class.gmapsMarker.php, 118
- class.gmapsPoint.php, 119
- class.gmapsPointCtg.php, 119
- class.gmapsPolygon.php, 119
- class.gmapsPolygonCtg.php, 120
- class.gmapsPolyline.php, 120
- class.gmapsPolylineCtg.php, 121
- class.gmapsService.php, 121
- class.gmapsVideo.php, 122
- class\_gmaps.php, 122
- collections
  - gmapsPoint, 81
- ctgs
  - gmapsPoint, 81
  - gmapsPolygon, 92
  - gmapsPolyline, 101
- delete
  - gmapsAttachment, 42
  - gmapsCollection, 46
  - gmapsCollectionImage, 51
  - gmapsEvent, 59
  - gmapsImage, 63
  - gmapsMap, 69
  - gmapsMarker, 75
  - gmapsPoint, 81
  - gmapsPointCtg, 89
  - gmapsPolygon, 92
  - gmapsPolygonCtg, 98
  - gmapsPolyline, 101
  - gmapsPolylineCtg, 107
  - gmapsService, 109
  - gmapsVideo, 113
- deleteInstance
  - gmaps, 21
  - gmapsCtg, 55
  - gmapsMap, 69
  - gmapsMarker, 75
  - gmapsPoint, 82
  - gmapsPolygon, 92
  - gmapsPolyline, 101
  - gmapsService, 109
- events
  - gmapsPoint, 82
- filePath
  - gmapsAttachment, 43
- form
  - gmapsAttachment, 43
  - gmapsCollection, 46
  - gmapsCollectionImage, 51
  - gmapsCtg, 55
  - gmapsEvent, 59
  - gmapsImage, 63

- gmapsMap, [69](#)
- gmapsMarker, [75](#)
- gmapsPoint, [82](#)
- gmapsPolygon, [93](#)
- gmapsPolyline, [102](#)
- gmapsService, [110](#)
- gmapsVideo, [113](#)
- formAddMapPolygonPolylinePoint
  - gmaps, [21](#)
- formAddPolygonPoint
  - gmaps, [22](#)
- formAddPolylinePoint
  - gmaps, [22](#)
- formMap
  - gmapsPoint, [82](#)
  - gmapsPolygon, [93](#)
  - gmapsPolyline, [102](#)
- get
  - gmapsCtg, [55](#)
  - gmapsMap, [69](#)
  - gmapsMarker, [76](#)
  - gmapsPoint, [83](#)
  - gmapsPolygon, [93](#)
  - gmapsPolyline, [102](#)
  - gmapsService, [110](#)
- getByCtg
  - gmapsPoint, [83](#)
  - gmapsPolygon, [94](#)
  - gmapsPolyline, [103](#)
- getByMarker
  - gmapsPoint, [83](#)
- getByService
  - gmapsPoint, [83](#)
- getClassElements
  - gmaps, [22](#)
- getForSelect
  - gmapsCtg, [56](#)
  - gmapsMarker, [76](#)
  - gmapsService, [110](#)
- Gino-gmaps, [13](#)
- gmapCode
  - gmapsPoint, [84](#)
  - gmapsPolygon, [94](#)
  - gmapsPolyline, [103](#)
- gmaps, [15](#)
  - \$\_action, [36](#)
  - \$\_block, [36](#)
  - \$\_data\_dir, [36](#)
  - \$\_data\_www, [36](#)
  - \$\_default\_map, [37](#)
  - \$\_icon\_attachment, [37](#)
  - \$\_icon\_collection, [37](#)
  - \$\_icon\_event, [37](#)
  - \$\_icon\_image, [37](#)
  - \$\_icon\_map\_element, [37](#)
  - \$\_icon\_polygon\_points, [37](#)
  - \$\_icon\_polyline\_points, [37](#)
  - \$\_icon\_video, [37](#)
  - \$\_list\_fields, [38](#)
  - \$\_list\_point\_items, [38](#)
  - \$\_options, [38](#)
  - \$\_optionsLabels, [38](#)
  - \$\_optionsValue, [38](#)
  - \$\_tbl\_map, [38](#)
  - \$\_tbl\_map\_point, [38](#)
  - \$\_tbl\_map\_polygon, [38](#)
  - \$\_tbl\_map\_polyline, [38](#)
  - \$\_tbl\_opt, [39](#)
  - \$\_tbl\_point, [39](#)
  - \$\_tbl\_point\_attachment, [39](#)
  - \$\_tbl\_point\_ctg, [39](#)
  - \$\_tbl\_point\_event, [39](#)
  - \$\_tbl\_point\_image, [39](#)
  - \$\_tbl\_point\_point\_ctg, [39](#)
  - \$\_tbl\_point\_service, [39](#)
  - \$\_tbl\_point\_video, [39](#)
  - \$\_tbl\_polygon, [40](#)
  - \$\_tbl\_polygon\_ctg, [40](#)
  - \$\_tbl\_polygon\_point, [40](#)
  - \$\_tbl\_polygon\_polygon\_ctg, [40](#)
  - \$\_tbl\_polyline, [40](#)
  - \$\_tbl\_polyline\_ctg, [40](#)
  - \$\_tbl\_polyline\_point, [40](#)
  - \$\_tbl\_polyline\_polyline\_ctg, [40](#)
  - \$\_tbl\_usr, [40](#)
  - \$\_title, [41](#)
  - \_\_construct, [20](#)
  - adminSearchPoint, [20](#)
  - adminSearchPolygon, [21](#)
  - adminSearchPolyline, [21](#)
  - area, [21](#)
  - deleteInstance, [21](#)
  - formAddMapPolygonPolylinePoint, [21](#)
  - formAddPolygonPoint, [22](#)
  - formAddPolylinePoint, [22](#)
  - getClassElements, [22](#)
  - iframeCode, [22](#)
  - iframeMap, [23](#)
  - infoAttachment, [23](#)
  - infoCollection, [23](#)
  - infoEvent, [23](#)
  - infoImage, [23](#)
  - infoMarker, [24](#)
  - infoPointCtg, [24](#)
  - infoPolygonCtg, [24](#)
  - infoPolylineCtg, [24](#)
  - infoService, [24](#)
  - infoVideo, [25](#)
  - infowindow, [25](#)
  - instanceName, [25](#)
  - itinerary, [25](#)
  - listAttachment, [25](#)
  - listCollection, [26](#)
  - listCollectionImage, [26](#)
  - listEvent, [26](#)
  - listImage, [27](#)

- listMap, [27](#)
- listMarker, [27](#)
- listPoint, [27](#)
- listPointCtg, [27](#)
- listPolygon, [28](#)
- listPolygonCtg, [28](#)
- listPolyline, [28](#)
- listPolylineCtg, [28](#)
- listService, [28](#)
- listVideo, [29](#)
- manageDoc, [29](#)
- manageMap, [29](#)
- manageMapItem, [29](#)
- manageMarker, [30](#)
- managePoint, [30](#)
- managePointAttachment, [30](#)
- managePointCollection, [30](#)
- managePointCtg, [30](#)
- managePointEvent, [31](#)
- managePointImage, [31](#)
- managePointVideo, [31](#)
- managePolygon, [31](#)
- managePolygonCtg, [31](#)
- managePolygonPoint, [32](#)
- managePolyline, [32](#)
- managePolylineCtg, [32](#)
- managePolylinePoint, [32](#)
- manageService, [32](#)
- map, [33](#)
- mapPolygonPolylinePointSearch, [33](#)
- outputFunctions, [33](#)
- point, [33](#)
- pointAttachments, [33](#)
- pointCollections, [34](#)
- pointEvents, [34](#)
- pointImages, [34](#)
- pointInfo, [34](#)
- pointMain, [35](#)
- pointVideos, [35](#)
- polygonPointSearch, [35](#)
- polylinePointSearch, [35](#)
- view, [36](#)
- viewFull, [36](#)
- gmapsAttachment, [41](#)
  - [\\$\\_controller](#), [44](#)
  - [\\$\\_data\\_dir](#), [44](#)
  - [\\$\\_data\\_www](#), [44](#)
  - [\\$\\_extension\\_attachment](#), [44](#)
  - [\\$\\_tbl\\_event](#), [44](#)
  - [\\_\\_construct](#), [42](#)
  - [delete](#), [42](#)
  - [filePath](#), [43](#)
  - [form](#), [43](#)
  - [setPoint\\_id](#), [43](#)
  - [setSize](#), [43](#)
- gmapsCollection, [44](#)
  - [\\$\\_controller](#), [48](#)
  - [\\$\\_data\\_dir](#), [48](#)
- [\\$\\_data\\_www](#), [48](#)
- [\\$\\_extension\\_media](#), [48](#)
- [\\$\\_images](#), [48](#)
- [\\$\\_img\\_width](#), [48](#)
- [\\$\\_prefix\\_img](#), [48](#)
- [\\$\\_prefix\\_thumb](#), [49](#)
- [\\$\\_tbl\\_collection](#), [49](#)
- [\\$\\_tbl\\_collection\\_image](#), [49](#)
- [\\$\\_thumb\\_width](#), [49](#)
- [\\_\\_construct](#), [46](#)
- [delete](#), [46](#)
- [form](#), [46](#)
- [images](#), [47](#)
- [img](#), [47](#)
- [path](#), [47](#)
- [setPoint\\_id](#), [47](#)
- [thumb](#), [47](#)
- [thumbPath](#), [48](#)
- gmapsCollectionImage, [49](#)
  - [\\$\\_controller](#), [52](#)
  - [\\$\\_data\\_dir](#), [52](#)
  - [\\$\\_data\\_www](#), [53](#)
  - [\\$\\_extension\\_media](#), [53](#)
  - [\\$\\_img\\_width](#), [53](#)
  - [\\$\\_prefix\\_img](#), [53](#)
  - [\\$\\_prefix\\_thumb](#), [53](#)
  - [\\$\\_tbl\\_image](#), [53](#)
  - [\\$\\_thumb\\_width](#), [53](#)
  - [\\_\\_construct](#), [51](#)
  - [delete](#), [51](#)
  - [form](#), [51](#)
  - [img](#), [51](#)
  - [path](#), [51](#)
  - [setCollection\\_id](#), [52](#)
  - [thumb](#), [52](#)
  - [thumbPath](#), [52](#)
- gmapsCtg, [53](#)
  - [\\$\\_data\\_dir](#), [56](#)
  - [\\$\\_data\\_www](#), [57](#)
  - [\\$\\_extension\\_media](#), [57](#)
  - [\\$\\_img\\_width](#), [57](#)
  - [\\$\\_prefix\\_img](#), [57](#)
  - [\\$\\_prefix\\_thumb](#), [57](#)
  - [\\$\\_thumb\\_width](#), [57](#)
  - [\\_\\_construct](#), [55](#)
  - [deleteInstance](#), [55](#)
  - [form](#), [55](#)
  - [get](#), [55](#)
  - [getForSelect](#), [56](#)
  - [setInstance](#), [56](#)
- gmapsEvent, [57](#)
  - [\\$\\_controller](#), [60](#)
  - [\\$\\_data\\_dir](#), [60](#)
  - [\\$\\_data\\_www](#), [60](#)
  - [\\$\\_extension\\_media](#), [60](#)
  - [\\$\\_img\\_width](#), [60](#)
  - [\\$\\_prefix\\_img](#), [61](#)
  - [\\$\\_prefix\\_thumb](#), [61](#)



- [\\$\\_tbl\\_event](#), 61
  - [\\$\\_thumb\\_width](#), 61
  - [\\_\\_construct](#), 59
  - [delete](#), 59
  - [form](#), 59
  - [imagePath](#), 59
  - [setPoint\\_id](#), 60
  - [thumbPath](#), 60
- [gMapsImage](#), 61
  - [\\$\\_controller](#), 64
  - [\\$\\_data\\_dir](#), 64
  - [\\$\\_data\\_www](#), 65
  - [\\$\\_extension\\_media](#), 65
  - [\\$\\_img\\_width](#), 65
  - [\\$\\_prefix\\_img](#), 65
  - [\\$\\_prefix\\_thumb](#), 65
  - [\\$\\_tbl\\_image](#), 65
  - [\\$\\_thumb\\_width](#), 65
  - [\\_\\_construct](#), 63
  - [delete](#), 63
  - [form](#), 63
  - [img](#), 63
  - [path](#), 63
  - [setPoint\\_id](#), 64
  - [thumb](#), 64
  - [thumbPath](#), 64
- [gMapsMap](#), 65
  - [\\$\\_controller](#), 72
  - [\\$\\_points](#), 72
  - [\\$\\_points\\_id](#), 72
  - [\\$\\_polygons](#), 72
  - [\\$\\_polygons\\_id](#), 72
  - [\\$\\_polylines](#), 73
  - [\\$\\_polylines\\_id](#), 73
  - [\\$\\_tbl\\_map](#), 73
  - [\\$\\_tbl\\_map\\_point](#), 73
  - [\\$\\_tbl\\_map\\_polygon](#), 73
  - [\\$\\_tbl\\_map\\_polyline](#), 73
  - [\\_\\_construct](#), 68
  - [addPoints](#), 68
  - [addPolygons](#), 68
  - [addPolylines](#), 68
  - [delete](#), 69
  - [deleteInstance](#), 69
  - [form](#), 69
  - [get](#), 69
  - [points](#), 70
  - [points\\_id](#), 70
  - [polygons](#), 70
  - [polygons\\_id](#), 70
  - [polylines](#), 71
  - [polylines\\_id](#), 71
  - [removePoints](#), 71
  - [removePolygons](#), 71
  - [removePolylines](#), 72
  - [setInstance](#), 72
- [gMapsMarker](#), 73
  - [\\$\\_controller](#), 77
  - [\\$\\_data\\_dir](#), 77
  - [\\$\\_data\\_www](#), 77
  - [\\$\\_extension\\_media](#), 77
  - [\\$\\_tbl\\_marker](#), 77
  - [\\_\\_construct](#), 75
  - [delete](#), 75
  - [deleteInstance](#), 75
  - [form](#), 75
  - [get](#), 76
  - [getForSelect](#), 76
  - [iconUrl](#), 76
  - [setInstance](#), 77
  - [shadowUrl](#), 77
- [gMapsPoint](#), 78
  - [\\$\\_attachments](#), 86
  - [\\$\\_collections](#), 86
  - [\\$\\_controller](#), 86
  - [\\$\\_ctgs](#), 86
  - [\\$\\_ctgs\\_id](#), 86
  - [\\$\\_events](#), 86
  - [\\$\\_images](#), 86
  - [\\$\\_services](#), 86
  - [\\$\\_services\\_id](#), 86
  - [\\$\\_tbl\\_point](#), 87
  - [\\$\\_tbl\\_point\\_attachment](#), 87
  - [\\$\\_tbl\\_point\\_collection](#), 87
  - [\\$\\_tbl\\_point\\_collection\\_image](#), 87
  - [\\$\\_tbl\\_point\\_event](#), 87
  - [\\$\\_tbl\\_point\\_image](#), 87
  - [\\$\\_tbl\\_point\\_point\\_ctg](#), 87
  - [\\$\\_tbl\\_point\\_service](#), 87
  - [\\$\\_tbl\\_point\\_video](#), 87
  - [\\$\\_videos](#), 87
  - [\\_\\_construct](#), 81
  - [attachments](#), 81
  - [collections](#), 81
  - [ctgs](#), 81
  - [delete](#), 81
  - [deleteInstance](#), 82
  - [events](#), 82
  - [form](#), 82
  - [formMap](#), 82
  - [get](#), 83
  - [getByCtg](#), 83
  - [getByMarker](#), 83
  - [getService](#), 83
  - [gMapsCode](#), 84
  - [images](#), 84
  - [jsObject](#), 84
  - [saveCtgs](#), 84
  - [saveServices](#), 85
  - [services](#), 85
  - [setInstance](#), 85
  - [videos](#), 85
- [gMapsPointCtg](#), 88
  - [\\$\\_controller](#), 89
  - [\\$\\_tbl](#), 89
  - [\\_\\_construct](#), 89

- delete, 89
- gmapsPolygon, 89
  - \$\_controller, 96
  - \$\_ctgs, 96
  - \$\_ctgs\_id, 96
  - \$\_points, 96
  - \$\_points\_id, 96
  - \$\_tbl\_polygon, 96
  - \$\_tbl\_polygon\_point, 96
  - \$\_tbl\_polygon\_polygon\_ctg, 96
  - \_\_construct, 92
  - addPoints, 92
  - ctgs, 92
  - delete, 92
  - deleteInstance, 92
  - form, 93
  - formMap, 93
  - get, 93
  - getByCtg, 94
  - gmapCode, 94
  - jsObject, 94
  - points, 94
  - points\_id, 95
  - removePoints, 95
  - saveCtgs, 95
  - setInstance, 95
- gmapsPolygonCtg, 96
  - \$\_controller, 98
  - \$\_tbl, 98
  - \_\_construct, 98
  - delete, 98
- gmapsPolyline, 98
  - \$\_controller, 105
  - \$\_ctgs, 105
  - \$\_ctgs\_id, 105
  - \$\_points, 105
  - \$\_points\_id, 105
  - \$\_tbl\_polyline, 105
  - \$\_tbl\_polyline\_point, 105
  - \$\_tbl\_polyline\_polyline\_ctg, 105
  - \_\_construct, 101
  - addPoints, 101
  - ctgs, 101
  - delete, 101
  - deleteInstance, 101
  - form, 102
  - formMap, 102
  - get, 102
  - getByCtg, 103
  - gmapCode, 103
  - jsObject, 103
  - points, 103
  - points\_id, 104
  - removePoints, 104
  - saveCtgs, 104
  - setInstance, 104
- gmapsPolylineCtg, 105
  - \$\_controller, 107
  - \$\_tbl, 107
  - \_\_construct, 107
  - delete, 107
- gmapsService, 107
  - \$\_controller, 111
  - \$\_data\_dir, 111
  - \$\_data\_www, 111
  - \$\_extension\_media, 111
  - \$\_img\_width, 111
  - \$\_prefix\_img, 111
  - \$\_prefix\_thumb, 112
  - \$\_tbl\_service, 112
  - \$\_thumb\_width, 112
  - \_\_construct, 109
  - delete, 109
  - deleteInstance, 109
  - form, 110
  - get, 110
  - getForSelect, 110
  - setInstance, 111
- gmapsVideo, 112
  - \$\_controller, 114
  - \$\_tbl\_video, 114
  - \_\_construct, 113
  - delete, 113
  - form, 113
  - setPoint\_id, 114
- iconUrl
  - gmapsMarker, 76
- iframeCode
  - gmaps, 22
- iframeMap
  - gmaps, 23
- imagePath
  - gmapsEvent, 59
- images
  - gmapsCollection, 47
  - gmapsPoint, 84
- img
  - gmapsCollection, 47
  - gmapsCollectionImage, 51
  - gmapsImage, 63
- infoAttachment
  - gmaps, 23
- infoCollection
  - gmaps, 23
- infoEvent
  - gmaps, 23
- infoImage
  - gmaps, 23
- infoMarker
  - gmaps, 24
- infoPointCtg
  - gmaps, 24
- infoPolygonCtg
  - gmaps, 24
- infoPolylineCtg
  - gmaps, 24

- ul style="list-style-type: none;">
- infoService
  - gmaps, [24](#)
- infoVideo
  - gmaps, [25](#)
- infowindow
  - gmaps, [25](#)
- instanceName
  - gmaps, [25](#)
- itinerary
  - gmaps, [25](#)
- jsObject
  - gmapsPoint, [84](#)
  - gmapsPolygon, [94](#)
  - gmapsPolyline, [103](#)
- listAttachment
  - gmaps, [25](#)
- listCollection
  - gmaps, [26](#)
- listCollectionImage
  - gmaps, [26](#)
- listEvent
  - gmaps, [26](#)
- listImage
  - gmaps, [27](#)
- listMap
  - gmaps, [27](#)
- listMarker
  - gmaps, [27](#)
- listPoint
  - gmaps, [27](#)
- listPointCtg
  - gmaps, [27](#)
- listPolygon
  - gmaps, [28](#)
- listPolygonCtg
  - gmaps, [28](#)
- listPolyline
  - gmaps, [28](#)
- listPolylineCtg
  - gmaps, [28](#)
- listService
  - gmaps, [28](#)
- listVideo
  - gmaps, [29](#)
- manageDoc
  - gmaps, [29](#)
- manageMap
  - gmaps, [29](#)
- manageMapItem
  - gmaps, [29](#)
- manageMarker
  - gmaps, [30](#)
- managePoint
  - gmaps, [30](#)
- managePointAttachment
  - gmaps, [30](#)
- managePointCollection
  - gmaps, [30](#)
- managePointCtg
  - gmaps, [30](#)
- managePointEvent
  - gmaps, [31](#)
- managePointImage
  - gmaps, [31](#)
- managePointVideo
  - gmaps, [31](#)
- managePolygon
  - gmaps, [31](#)
- managePolygonCtg
  - gmaps, [31](#)
- managePolygonPoint
  - gmaps, [32](#)
- managePolyline
  - gmaps, [32](#)
- managePolylineCtg
  - gmaps, [32](#)
- managePolylinePoint
  - gmaps, [32](#)
- manageService
  - gmaps, [32](#)
- map
  - gmaps, [33](#)
- mapPolygonPolylinePointSearch
  - gmaps, [33](#)
- outputFunctions
  - gmaps, [33](#)
- path
  - gmapsCollection, [47](#)
  - gmapsCollectionImage, [51](#)
  - gmapsImage, [63](#)
- point
  - gmaps, [33](#)
- pointAttachments
  - gmaps, [33](#)
- pointCollections
  - gmaps, [34](#)
- pointEvents
  - gmaps, [34](#)
- pointImages
  - gmaps, [34](#)
- pointInfo
  - gmaps, [34](#)
- pointMain
  - gmaps, [35](#)
- pointVideos
  - gmaps, [35](#)
- points
  - gmapsMap, [70](#)
  - gmapsPolygon, [94](#)
  - gmapsPolyline, [103](#)
- points\_id
  - gmapsMap, [70](#)
  - gmapsPolygon, [95](#)

- gmapsPolyline, [104](#)
- polygonPointSearch
  - gmaps, [35](#)
- polygons
  - gmapsMap, [70](#)
- polygons\_id
  - gmapsMap, [70](#)
- polylinePointSearch
  - gmaps, [35](#)
- polylines
  - gmapsMap, [71](#)
- polylines\_id
  - gmapsMap, [71](#)
- README.md, [123](#)
- removePoints
  - gmapsMap, [71](#)
  - gmapsPolygon, [95](#)
  - gmapsPolyline, [104](#)
- removePolygons
  - gmapsMap, [71](#)
- removePolylines
  - gmapsMap, [72](#)
- saveCtgs
  - gmapsPoint, [84](#)
  - gmapsPolygon, [95](#)
  - gmapsPolyline, [104](#)
- saveServices
  - gmapsPoint, [85](#)
- services
  - gmapsPoint, [85](#)
- setCollection\_id
  - gmapsCollectionImage, [52](#)
- setInstance
  - gmapsCtg, [56](#)
  - gmapsMap, [72](#)
  - gmapsMarker, [77](#)
  - gmapsPoint, [85](#)
  - gmapsPolygon, [95](#)
  - gmapsPolyline, [104](#)
  - gmapsService, [111](#)
- setPoint\_id
  - gmapsAttachment, [43](#)
  - gmapsCollection, [47](#)
  - gmapsEvent, [60](#)
  - gmapsImage, [64](#)
  - gmapsVideo, [114](#)
- setSize
  - gmapsAttachment, [43](#)
- shadowUrl
  - gmapsMarker, [77](#)
- thumb
  - gmapsCollection, [47](#)
  - gmapsCollectionImage, [52](#)
  - gmapsImage, [64](#)
- thumbPath
  - gmapsCollection, [48](#)
- gmapsCollectionImage, [52](#)
- gmapsEvent, [60](#)
- gmapsImage, [64](#)
- videos
  - gmapsPoint, [85](#)
- view
  - gmaps, [36](#)
- viewFull
  - gmaps, [36](#)