

gino-documents

1.0.0

Generato da Doxygen 1.8.8

Mar 2 Dic 2014 17:17:25

Indice

1	Modulo Documenti per gino CMS by Otto Srl, MIT license	1
2	Indice dei namespace	3
2.1	Lista dei namespace	3
3	Indice della gerarchia	5
3.1	Gerarchia delle classi	5
4	Indice delle strutture dati	7
4.1	Strutture dati	7
5	Indice dei file	9
5.1	Elenco dei file	9
6	Documentazione dei namespace	11
6.1	Riferimenti per il namespace Gino\App\Documents	11
6.1.1	Descrizione dettagliata	11
7	Documentazione delle classi	13
7.1	Riferimenti per la classe Gino\App\Documents\Category	13
7.1.1	Descrizione dettagliata	14
7.1.2	Documentazione dei costruttori e dei distruttori	14
7.1.2.1	__construct	14
7.1.3	Documentazione delle funzioni membro	15
7.1.3.1	__toString	15
7.1.3.2	getForSelect	15
7.1.3.3	structure	15
7.2	Riferimenti per la classe Gino\App\Documents\Document	15
7.2.1	Descrizione dettagliata	17
7.2.2	Documentazione dei costruttori e dei distruttori	17
7.2.2.1	__construct	17
7.2.3	Documentazione delle funzioni membro	17
7.2.3.1	__toString	17
7.2.3.2	downloadUrl	17

7.2.3.3	structure	18
7.3	Riferimenti per la classe Gino\App\Documents\documents	18
7.3.1	Descrizione dettagliata	20
7.3.2	Documentazione dei costruttori e dei distruttori	20
7.3.2.1	__construct	20
7.3.3	Documentazione delle funzioni membro	20
7.3.3.1	archive	20
7.3.3.2	deleteInstance	20
7.3.3.3	download	21
7.3.3.4	formSearch	22
7.3.3.5	getClassElements	22
7.3.3.6	manageCategory	22
7.3.3.7	manageDoc	22
7.3.3.8	manageDocument	23
7.3.3.9	outputFunctions	23
8	Documentazione dei file	25
8.1	Riferimenti per il file /home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.git/class.Category.php	25
8.1.1	Descrizione dettagliata	25
8.2	Riferimenti per il file /home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.git/class.Document.php	25
8.2.1	Descrizione dettagliata	26
8.3	Riferimenti per il file /home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.git/class_documents.php	26
8.3.1	Descrizione dettagliata	26
8.4	Riferimenti per il file /home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.git/views/documents_↔archive.php	27
8.4.1	Descrizione dettagliata	27
8.5	Riferimenti per il file /home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.git/views/documents_↔form_search.php	27
8.5.1	Descrizione dettagliata	28
Indice		29

Capitolo 1

Modulo Documenti per gino CMS by Otto Srl, MIT license

Release 1.0.0 - Requires gino 2.0

Libreria per la gestione di documenti pubblici e privati categorizzati.

OUTPUTS

- archivio documenti
- form di ricerca

INSTALLAZIONE

Per installare questa libreria seguire la seguente procedura:

- creare un pacchetto zip di nome "documents_pkg.zip" con tutti i file e le cartelle eccetto [README.md](#) 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 punto 1
- creare nuove istanze del modulo nella sezione "moduli" dell'area amministrativa.

Capitolo 2

Indice dei namespace

2.1 Lista dei namespace

Questa è l'elenco dei namespace documentati, con una loro breve descrizione:

Gino\AppData\Documents	
Namespace dell'applicazione Documenti	11

Capitolo 3

Indice della gerarchia

3.1 Gerarchia delle classi

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

Controller

Gino\App\Documents\documents 18

Model

Gino\App\Documents\Category 13

Gino\App\Documents\Document 15

Capitolo 4

Indice delle strutture dati

4.1 Strutture dati

Queste sono le strutture dati con una loro breve descrizione:

Gino\App\Documents\Category	
Classe di tipo Gino.Model che rappresenta una categoria di documenti	13
Gino\App\Documents\Document	
Classe tipo Gino.Model che rappresenta un documento	15
Gino\App\Documents\documents	
Classe di tipo Gino.Controller per la gestione di documenti categorizzati	18

Capitolo 5

Indice dei file

5.1 Elenco dei file

Questo è un elenco dei file documentati con una loro breve descrizione:

/home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.git/ class.Category.php	
Contiene la definizione ed implementazione della classe Gino.App.Documents.Category	25
/home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.git/ class.Document.php	
Contiene la definizione ed implementazione della classe Gino.App.Documents.Document	25
/home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.git/ class_documents.php	
Contiene la definizione ed implementazione della classe Gino.App.Documents.documents	26
/home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.git/ documents.js	??
/home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.git/views/ documents_archive.php	
Template per la vista archivio documenti	27
/home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.git/views/ documents_form_search.php	
Template per la vista form di ricerca documenti	27

Capitolo 6

Documentazione dei namespace

6.1 Riferimenti per il namespace Gino\App\Documents

Namespace dell'applicazione Documenti

Strutture dati

- class [Category](#)
Classe di tipo Gino.Model che rappresenta una categoria di documenti.
- class [Document](#)
Classe tipo Gino.Model che rappresenta un documento.
- class [documents](#)
Classe di tipo Gino.Controller per la gestione di documenti categorizzati.

6.1.1 Descrizione dettagliata

Namespace dell'applicazione Documenti

Capitolo 7

Documentazione delle classi

7.1 Riferimenti per la classe Gino\App\Documents\Category

Classe di tipo Gino.Model che rappresenta una categoria di documenti.

Diagramma delle classi per Gino\App\Documents\Category

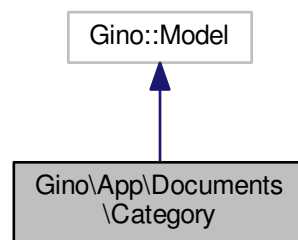
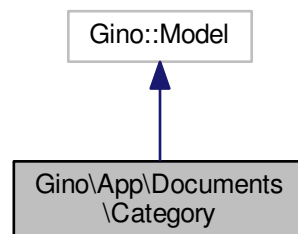


Diagramma di collaborazione per Gino\App\Documents\Category:



Membri pubblici

- `__construct` (\$id, \$instance)
Costruttore.
- `__toString` ()
Rappresentazione a stringa dell'oggetto.
- `structure` (\$id)
Definizione della struttura del modello.

Membri pubblici statici

- static `getForSelect` (\$controller)
Array associativo per popolare un input select.

Attributi pubblici statici

- static `$table` = 'documents_category'

7.1.1 Descrizione dettagliata

Classe di tipo Gino.Model che rappresenta una categoria di documenti.

Versione

1.0.0

Copyright

2014 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

Autori

Marco Guidotti guidottim@gmail.com
 abidibo abidibo@gmail.com

Definizione alla linea 20 del file class.Category.php.

7.1.2 Documentazione dei costruttori e dei distruttori

7.1.2.1 Gino\App\Documents\Category::__construct (\$id, \$instance)

Costruttore.

Parametri

int	<i>\$id</i>	id della categoria
\Gino\↔ App\↔ Documents\documents	<i>\$instance</i>	istanza di Gino.App.Documents.documents

Restituisce

istanza di [Gino.App.Documents.Category](#)

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

7.1.3 Documentazione delle funzioni membro

7.1.3.1 Gino\App\Documents\Category::__toString ()

Rappresentazione a stringa dell'oggetto.

Restituisce

nome categoria

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

7.1.3.2 static Gino\App\Documents\Category::getForSelect (\$controller) [static]

Array associativo per popolare un input select.

Parametri

\Gino\↔ App\↔ Documents\documents	\$controller	istanza di Gino.App.Documents.documents
---	--------------	---

Restituisce

array associativo id=>nome

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

7.1.3.3 Gino\App\Documents\Category::structure (\$id)

Definizione della struttura del modello.

Si veda anche

Gino.Model::structure()

Parametri

\$id	id dell'istanza
------	-----------------

Restituisce

array, struttura del modello

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

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

- </home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.git/class.Category.php>

7.2 Riferimenti per la classe Gino\App\Documents\Document

Classe tipo Gino.Model che rappresenta un documento.

Diagramma delle classi per Gino\App\Documents\Document

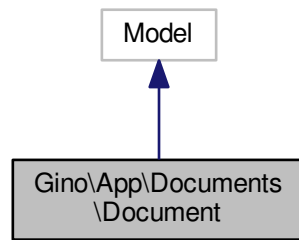
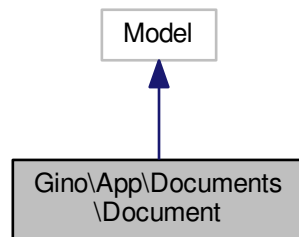


Diagramma di collaborazione per Gino\App\Documents\Document:



Membri pubblici

- `__construct ($id, $instance)`
Costruttore.
- `__toString ()`
Rappresentazione a stringa dell'oggetto.
- `structure ($id)`
Definizione della struttura del modello.
- `downloadUrl ()`
Url per il download del documento.

Attributi pubblici statici

- static `$table` = 'documents_document'
- static `$table_categories` = 'documents_document_category'

Attributi privati statici

- static `$_extension_file` = array('pdf', 'doc', 'docx', 'xls', 'xlsx', 'odt', 'txt', 'zip', 'rar', 'png', 'jpg')

7.2.1 Descrizione dettagliata

Classe tipo Gino.Model che rappresenta un documento.

Versione

1.0.0

Copyright

2014 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

Autori

Marco Guidotti guidottim@gmail.com

abidibo abidibo@gmail.com

Definizione alla linea 25 del file class.Document.php.

7.2.2 Documentazione dei costruttori e dei distruttori

7.2.2.1 Gino\App\Documents\Document::__construct (\$id, \$instance)

Costruttore.

Parametri

int	<i>\$id</i>	id del documento
\Gino\↔ App\↔ Documents\documents	<i>\$instance</i>	istanza di Gino.App.Documents.documents

Restituisce

istanza di [Gino.App.Documents.Document](#)

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

7.2.3 Documentazione delle funzioni membro

7.2.3.1 Gino\App\Documents\Document::__toString ()

Rappresentazione a stringa dell'oggetto.

Restituisce

nome documento

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

7.2.3.2 Gino\App\Documents\Document::downloadUrl ()

Url per il download del documento.

Restituisce

url

Definizione alla linea 123 del file class.Document.php.

7.2.3.3 Gino\App\Documents\Document::structure (\$id)

Definizione della struttura del modello.

Si veda anche

Gino.Model::structure()

Parametri

<i>\$id</i>	id dell'istanza
-------------	-----------------

Restituisce

array, struttura del modello

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

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

- </home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.git/class.Document.php>

7.3 Riferimenti per la classe Gino\App\Documents\documents

Classe di tipo Gino.Controller per la gestione di documenti categorizzati.

Diagramma delle classi per Gino\App\Documents\documents

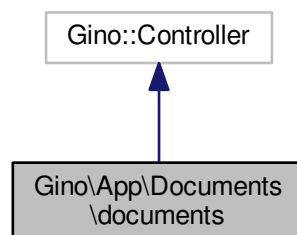
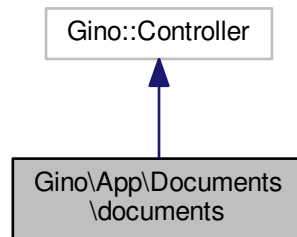


Diagramma di collaborazione per Gino\App\Documents\documents:



Membri pubblici

- [__construct](#) (\$instance_id)
Costruttore.
- [deleteInstance](#) ()
Eliminazione istanza.
- [archive](#) (\Gino\Http\Request \$request)
View public output.
- [formSearch](#) ()
Form di ricerca documenti Questa vista presenta solamente un form che esegue la action sulla pagina in cui viene presentata.
- [download](#) (\Gino\Http\Request \$request)
Download di un documento.
- [manageDoc](#) (\Gino\Http\Request \$request)
Interfaccia di amministrazione del modulo.
- [manageCategory](#) ()
Interfaccia di amministrazione categorie.
- [manageDocument](#) ()
Interfaccia di amministrazione documenti.

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.

Attributi privati

- [\\$_ifp](#)

7.3.1 Descrizione dettagliata

Classe di tipo Gino.Controller per la gestione di documenti categorizzati.

Versione

1.0.0

Copyright

2014 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

Autori

Marco Guidotti guidottim@gmail.com
abidibo abidibo@gmail.com

Definizione alla linea 32 del file class_documents.php.

7.3.2 Documentazione dei costruttori e dei distruttori

7.3.2.1 Gino\App\Documents\documents::__construct (\$instance_id)

Costruttore.

Parametri

<i>\$instance_id</i>	id istanza
----------------------	------------

Restituisce

istanza di [Gino.App.Documents.documents](#)

Definizione alla linea 44 del file class_documents.php.

7.3.3 Documentazione delle funzioni membro

7.3.3.1 Gino\App\Documents\documents::archive (\Gino\Http\Request \$request)

View public output.

Parametri

--	--

Definizione alla linea 136 del file class_documents.php.

7.3.3.2 Gino\App\Documents\documents::deleteInstance ()

Eliminazione istanza.

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

Restituisce

TRUE

Definizione alla linea 84 del file class_documents.php.

7.3.3.3 Gino\App\Documents\documents::download (\Gino\Http\Request \$request)

Download di un documento.

Eccezioni

<i>Gino.Exception↵ Exception404</i>	se l'allegato non è recuperabile
---	----------------------------------

Parametri

<i>\Gino↵ Http↵ Request</i>	<i>\$request</i>	istanza di Gino.Http.Request
-------------------------------------	------------------	------------------------------

Restituisce

Gino.Http.ResponseFile

Definizione alla linea 247 del file class_documents.php.

7.3.3.4 Gino\App\Documents\documents::formSearch ()

Form di ricerca documenti Questa vista presenta solamente un form che esegue la action sulla pagina in cui viene presentata.

Per avere utilità deve essere inserita in un contesto in cui compaer anche la vista archivio.

Restituisce

html, form di ricerca

Definizione alla linea 208 del file class_documents.php.

7.3.3.5 static Gino\App\Documents\documents::getClassElements () [static]

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

Restituisce

array associativo di proprietà utilizzate per la creazione di istanze di tipo news (tabelle, css, viste, folders)

Definizione alla linea 56 del file class_documents.php.

7.3.3.6 Gino\App\Documents\documents::manageCategory ()

Interfaccia di amministrazione categorie.

Restituisce

Gino.Http.Redirect oppure html, interfaccia di amministrazione

Definizione alla linea 315 del file class_documents.php.

7.3.3.7 Gino\App\Documents\documents::manageDoc (\Gino\Http\Request \$request)

Interfaccia di amministrazione del modulo.

Parametri

--	--

Definizione alla linea 271 del file class_documents.php.

7.3.3.8 Gino\App\Documents\documents::manageDocument ()

Interfaccia di amministrazione documenti.

Restituisce

Gino.Http.Redirect oppure html, interfaccia di amministrazione

Definizione alla linea 334 del file class_documents.php.

7.3.3.9 static Gino\App\Documents\documents::outputFunctions () [static]

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

Questo metodo viene letto dal motore di generazione dei layout (metodi non presenti nel file documents.ini) e dal motore di generazione di voci di menu (metodi presenti nel file documents.ini) per presentare una lista di output associati all'istanza di classe.

Restituisce

array associativo NOME_METODO => array('label' => LABEL, 'permissions' => PERMESSI)

Definizione alla linea 120 del file class_documents.php.

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

- /home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.git/class_documents.php

Capitolo 8

Documentazione dei file

8.1 Riferimenti per il file `/home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.git/class.Category.php`↔

Contiene la definizione ed implementazione della classe [Gino.App.Documents.Category](#).

Strutture dati

- class [Gino\App\Documents\Category](#)
Classe di tipo Gino.Model che rappresenta una categoria di documenti.

Namespace

- [Gino\App\Documents](#)
Namespace dell'applicazione Documenti

8.1.1 Descrizione dettagliata

Contiene la definizione ed implementazione della classe [Gino.App.Documents.Category](#).

Autore

marco guidotti marco.guidotti@otto.to.it
abidibo abidibo@gmail.com

Copyright

2014 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

8.2 Riferimenti per il file `/home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.git/class.Document.php`↔

Contiene la definizione ed implementazione della classe [Gino.App.Documents.Document](#).

Strutture dati

- class [Gino\App\Documents\Document](#)
Classe tipo Gino.Model che rappresenta un documento.

Namespace

- [Gino\App\Documents](#)
Namespace dell'applicazione Documenti

8.2.1 Descrizione dettagliata

Contiene la definizione ed implementazione della classe [Gino.App.Documents.Document](#).

Autore

marco guidotti marco.guidotti@otto.to.it
abidibo abidibo@gmail.com

Copyright

2014 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

8.3 Riferimenti per il file `/home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.git/class_documents.php`

Contiene la definizione ed implementazione della classe [Gino.App.Documents.documents](#).

Strutture dati

- class [Gino\App\Documents\documents](#)
Classe di tipo Gino.Controller per la gestione di documenti categorizzati.

Namespace

- [Gino\App\Documents](#)
Namespace dell'applicazione Documenti

8.3.1 Descrizione dettagliata

Contiene la definizione ed implementazione della classe [Gino.App.Documents.documents](#).

Autore

marco guidotti
abidibo

Copyright

2014 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

8.4 Riferimenti per il file /home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.git/views/documents_archive.php ↩

Template per la vista archivio documenti.

Namespace

- [Gino\App\Documents](#)

Namespace dell'applicazione Documenti

8.4.1 Descrizione dettagliata

Template per la vista archivio documenti.

Variabili disponibili:

- **documents:** array, oggetti [Gino.App.Documents.Document](#)
- **pagination:** pagine e riassunto elementi paginazione (i.e. 1-10 di 100)
- **search_params:** array, parametri di ricerca (chiave => valore)
- **router:** , istanza della classe Gino.Router
- **order:** string, campo di ordinamento
- **dir:** string, direzione di ordinamento
- **form_search:** html, form di ricerca

Versione

1.0.0

Copyright

2014 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

Autori

Marco Guidotti guidottim@gmail.com
abidibo abidibo@gmail.com

8.5 Riferimenti per il file /home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.git/views/documents_form_search.php ↩

Template per la vista form di ricerca documenti.

Namespace

- [Gino\App\Documents](#)

Namespace dell'applicazione Documenti

8.5.1 Descrizione dettagliata

Template per la vista form di ricerca documenti.

Variabili disponibili:

- **form**: html, form di ricerca

Versione

1.0.0

Copyright

2014 Otto srl MIT License <http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php>

Autori

Marco Guidotti guidottim@gmail.com
abidibo abidibo@gmail.com

Indice analitico

/home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.↵
 git/class.Category.php, [25](#)
/home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.↵
 git/class.Document.php, [25](#)
/home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.↵
 git/class_documents.php, [26](#)
/home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.↵
 git/views/documents_archive.php, [27](#)
/home/abidibo/Web/repositories/php/gino-documents.↵
 git/views/documents_form_search.php, [27](#)
__construct
 Gino::App::Documents::Category, [14](#)
 Gino::App::Documents::Document, [17](#)
 Gino::App::Documents::documents, [20](#)
__toString
 Gino::App::Documents::Category, [15](#)
 Gino::App::Documents::Document, [17](#)

archive
 Gino::App::Documents::documents, [20](#)

deleteInstance
 Gino::App::Documents::documents, [20](#)
download
 Gino::App::Documents::documents, [20](#)
downloadUrl
 Gino::App::Documents::Document, [17](#)

formSearch
 Gino::App::Documents::documents, [22](#)

getClassElements
 Gino::App::Documents::documents, [22](#)
getForSelect
 Gino::App::Documents::Category, [15](#)
Gino::App::Documents::Category
 __construct, [14](#)
 __toString, [15](#)
 getForSelect, [15](#)
 structure, [15](#)
Gino::App::Documents::Document
 __construct, [17](#)
 __toString, [17](#)
 downloadUrl, [17](#)
 structure, [17](#)
Gino::App::Documents::documents
 __construct, [20](#)
 archive, [20](#)
 deleteInstance, [20](#)
 download, [20](#)
 formSearch, [22](#)
 getClassElements, [22](#)
 manageCategory, [22](#)
 manageDoc, [22](#)
 manageDocument, [23](#)
 outputFunctions, [23](#)
Gino\App\Documents, [11](#)
Gino\App\Documents\Category, [13](#)
Gino\App\Documents\Document, [15](#)
Gino\App\Documents\documents, [18](#)

manageCategory
 Gino::App::Documents::documents, [22](#)
manageDoc
 Gino::App::Documents::documents, [22](#)
manageDocument
 Gino::App::Documents::documents, [23](#)

outputFunctions
 Gino::App::Documents::documents, [23](#)

structure
 Gino::App::Documents::Category, [15](#)
 Gino::App::Documents::Document, [17](#)