

システム名称	Movabletype 3.151	記述フェーズ	基本設計
toc	基本設計 - DB定義	作成者	bashi
		作成日	2005/02/23

ID	sheet title	summary
01	Entity Relation Map	
02	mt_author	
03	mt_blog	
04	mt_category	
05	mt_comment	
06	mt_entry	
18	mt_fileinfo	New! in version 3.x
07	mt_ipbanlist	
08	mt_log	
09	mt_notification	
10	mt_permission	
11	mt_placement	
12	mt_plugindata	
13	mt_session	
14	mt_tbping	
15	mt_template	
16	mt_templatemap	
17	mt_trackback	

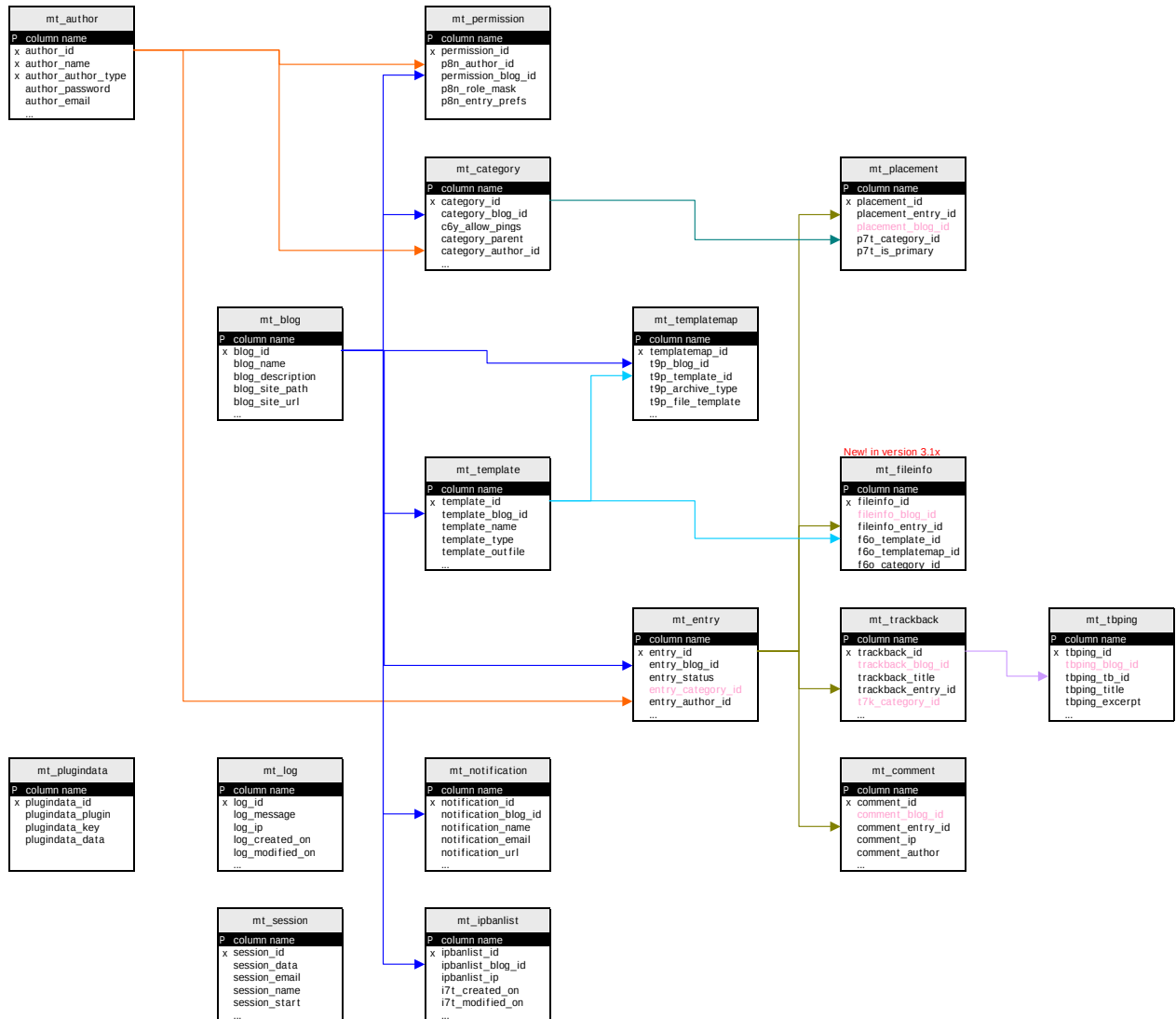
テーブルリレーションの見方

- : 1 対 多 の関係
- : 1 対 1 の関係
- ←→ : 多 対 多 の関係

特記事項

カラム名が長すぎて特に収まりきらない場合、接頭部分の文字を数字省略している場合があります。(例) templatemap_id → t9p_id

テーブルリレーション的な観点にて「不要」と思われるカラムを桃色文字にしています。
不要 = リレーション上の他テーブルを参照すれば同値が取得できるので、アプリ側の実行速度の向上... とかが目的であえて持たせている?



システム名称
02

Movabletype 3.151
mt_author

記述フェーズ
作成者
作成日

基本設計
bashi
2005/02/23

Table Definition

A

table name					
mt_author		背景網掛け部分 = version 3.x からの変更部分			
No	カラム名称	P	NN	Type (Postgresql)	説明 / 使用例
1	author_id	•	•	integer	
2	author_name		•	character varying(50)	
3	author_type		•	smallint	
4	author_nickname		•	character varying(50)	
5	author_password		•	character varying(60)	
6	author_email		•	character varying(75)	
7	author_url		•	character varying(255)	
8	author_can_create_blog			smallint	
9	author_can_view_log			smallint	
10	author_hint			character varying(75)	
11	author_created_by			integer	
12	author_public_key			text	
13	author_preferred_language			character varying(50)	
14	author_remote_auth_username			character varying(50)	
15	author_remote_auth_token			character varying(50)	

Index Definition

B

index name	Type	項目名
mt_author_author_name_key	unique btree	author_name author_type
mt_author_email	btree	author_email
mt_author_pkey	primary key	author_id

Sequence Definition

C

No	カラム名称	Value
1	sequence_name	mt_author_id
2	last_value	
3	increment_by	1
4	max_value	2147483647
5	min_value	1
6	cache_value	1
7	log_cnt	
8	is_cycled	f
9	is_called	t

システム名称
03 Movabletype 3.151
mt_blog

記述フェーズ
作成者
作成日

基本設計
bashi
2005/02/23

Table Definition

A

table name				
mt_blog		背景網掛け部分 = version 3.x からの変更部分		
No	カラム名称	P	NN	Type
1	blog_id	•	•	integer
2	blog_name		•	character varying(255)
3	blog_description			text
4	blog_site_path			character varying(255)
5	blog_site_url			character varying(255)
6	blog_archive_path			character varying(255)
7	blog_archive_url			character varying(255)
8	blog_archive_type			character varying(255)
9	blog_archive_type_preferred			character varying(25)
10	blog_days_on_index			smallint
11	blog_language			character varying(5)
12	blog_file_extension			character varying(10)
13	blog_email_new_comments			smallint
14	blog_email_new_pings			smallint
15	blog_allow_comment_html			smallint
16	blog_autolink_urls			smallint
17	blog_sort_order_posts			character varying(8)
18	blog_sort_order_comments			character varying(8)
19	blog_allow_comments_default			smallint
20	blog_allow_pings_default			smallint
21	blog_server_offset			double precision
22	blog_convert_paras			character varying(30)
23	blog_convert_paras_comments			character varying(30)
24	blog_status_default			smallint
25	blog_allow_anon_comments			smallint
26	blog_allow_reg_comments			smallint
27	blog_allow_unreg_comments			smallint
28	blog_moderate_unreg_comments			smallint
29	blog_manual_approve_commenters			smallint
30	blog_words_in_excerpt			smallint
31	blog_ping_weblogs			smallint
32	blog_ping_blogs			smallint
33	blog_ping_others			text
34	blog_mt_update_key			character varying(30)
35	blog_autodiscover_links			smallint
36	blog_welcome_msg			text
37	blog_old_style_archive_links			text
38	blog_archive_tmpl_monthly			character varying(255)
39	blog_archive_tmpl_weekly			character varying(255)
40	blog_archive_tmpl_daily			character varying(255)
41	blog_archive_tmpl_individual			character varying(255)
42	blog_archive_tmpl_category			character varying(255)
43	blog_google_api_key			character varying(32)
44	blog_sanitize_spec			character varying(255)
45	blog_cc_license			character varying(255)
46	blog_is_dynamic			smallint
47	blog_remote_auth_token			character varying(50)
48	blog_require_comment_emails			smallint
49	blog_ping_technorati			smallint
50	blog_children_modified_on			timestamp with time zone
51	blog_custom_dynamic_templates			character varying(25)

Index Definition

B

index name	Type	項目名
mt_blog_name	btree	blog_name
mt_blog_pkey	primary key	blog_id

Sequence Definition

C

No	カラム名称	Value
1	sequence_name	mt_blog_id
2	last_value	
3	increment_by	1
4	max_value	2147483647
5	min_value	1
6	cache_value	1
7	log_cnt	
8	is_cycled	f
9	is_called	t

システム名称
04

Movabletype 3.151
mt_category

記述フェーズ
作成者
作成日

基本設計
bashi
2005/02/23

Table Definition

A

table name					
mt_category		背景網掛け部分 = version 3.x からの変更部分			
No	カラム名称	P	NN	Type	説明 / 使用例
1	category_id	•	•	integer	
2	category_blog_id		•	integer	
3	category_allow_pings			smallint	
4	category_label		•	character varying(100)	
5	category_description			text	
6	category_author_id			integer	
7	category_ping_urls			text	
8	category_parent			integer	

Index Definition

B

index name	Type	項目名
mt_category_category_blog_i_key	unique btree	category_blog_id category_label
mt_category_pkey	primary key	category_id

Sequence Definition

C

No	カラム名称	Value
1	sequence_name	mt_category_id
2	last_value	
3	increment_by	1
4	max_value	2147483647
5	min_value	1
6	cache_value	1
7	log_cnt	
8	is_cycled	f
9	is_called	t

システム名称
05

Movabletype 3.151
mt_comment

記述フェーズ
作成者
作成日

基本設計
bashi
2005/02/23

Table Definition

A

table name					
mt_comment		背景網掛け部分 = version 3.x からの変更部分			
No	カラム名称	P	NN	Type	説明 / 使用例
1	comment_id	•	•	integer	
2	comment_commenter_id			integer	
3	comment_visible			smallint	
4	comment_blog_id		•	integer	
5	comment_entry_id		•	integer	
6	comment_ip			character varying(16)	
7	comment_author			character varying(100)	
8	comment_email			character varying(75)	
9	comment_url			character varying(255)	
10	comment_text			text	
11	comment_created_on		•	timestamp with time zone	
12	comment_modified_on		•	timestamp with time zone	
13	comment_created_by			integer	
14	comment_modified_by			integer	

Index Definition

B

index name	Type	項目名
mt_comment_blog_id	btree	comment_blog_id
mt_comment_created_on	btree	comment_created_on
mt_comment_entry_id	btree	comment_entry_id
mt_comment_pkey	primary key	comment_id

Sequence Definition

C

No	カラム名称	Value
1	sequence_name	mt_comment_id
2	last_value	
3	increment_by	1
4	max_value	2147483647
5	min_value	1
6	cache_value	1
7	log_cnt	
8	is_cycled	f
9	is_called	t

システム名称
06

Movabletype 3.151
mt_entry

記述フェーズ
作成者
作成日

基本設計
bashi
2005/02/23

Table Definition

A

table name					
mt_entry		背景網掛け部分 = version 3.x からの変更部分			
No	カラム名称	P	NN	Type	説明 / 使用例
1	entry_id	•	•	integer	* 実際は未使用のカラム
2	entry_blog_id		•	integer	
3	entry_status		•	smallint	
4	entry_author_id		•	integer	
5	entry_allow_comments			smallint	
6	entry_allow_pings			smallint	
7	entry_convert_breaks			character varying(30)	
8	entry_category_id			integer	
9	entry_title			character varying(255)	
10	entry_excerpt			text	
11	entry_text			text	
12	entry_text_more			text	
13	entry_to_ping_urls			text	
14	entry_pinged_urls			text	
15	entry_keywords			text	
16	entry_tangent_cache			text	
17	entry_created_on		•	timestamp with time zone	
18	entry_modified_on		•	timestamp with time zone	
19	entry_created_by			integer	
20	entry_modified_by			integer	
21	entry_basename		•	character varying(50)	

Index Definition

B

index name	Type	項目名
mt_entry_author_id	btree	entry_author_id
mt_entry_basename	btree	entry_basename
mt_entry_blog_id	btree	entry_blog_id
mt_entry_created_on	btree	entry_created_on
mt_entry_pkey	primary key	entry_id
mt_entry_status	btree	entry_status

Sequence Definition

C

No	カラム名称	Value
1	sequence_name	mt_entry_id
2	last_value	
3	increment_by	1
4	max_value	2147483647
5	min_value	1
6	cache_value	1
7	log_cnt	
8	is_cycled	f
9	is_called	t

システム名称 Movabletype 3.151

19

mt_fileinfo (New! in version 3.1x)

記述フェーズ
作成者
作成日基本設計
bashi
2005/02/23

Table Definition

A

table name					
mt_fileinfo					
No	カラム名称	P	NN	Type	説明 / 使用例
1	fileinfo_id	●	●	integer	
2	fileinfo_blog_id		●	integer	
3	fileinfo_entry_id			integer	
4	fileinfo_url			character varying(255)	
5	fileinfo_file_path			text	
6	fileinfo_template_id			integer	
7	fileinfo_templatemap_id			integer	
8	fileinfo_archive_type			character varying(255)	
9	fileinfo_category_id			integer	
10	fileinfo_startdate			character varying(80)	
11	fileinfo_virtual			smallint	

Index Definition

B

index name	Type	項目名
mt_fileinfo_blog_id	btree	fileinfo_blog_id
mt_fileinfo_entry_id	btree	fileinfo_entry_id
mt_fileinfo_pkey	primary key	fileinfo_id
mt_fileinfo_url	btree	fileinfo_url

Sequence Definition

C

No	カラム名称	Value
1	sequence_name	mt_fileinfo_id
2	last_value	
3	increment_by	1
4	max_value	2147483647
5	min_value	1
6	cache_value	1
7	log_cnt	
8	is_cycled	f
9	is_called	f

システム名称
07

Movabletype 3.151
mt_ipbanlist

記述フェーズ
作成者
作成日

基本設計
bashi
2005/02/23

Table Definition

A

table name					
mt_ipbanlist					
No	カラム名称	P	NN	Type	説明 / 使用例
1	ipbanlist_id	•	•	integer	
2	ipbanlist_blog_id		•	integer	
3	ipbanlist_ip		•	character varying(15)	
4	ipbanlist_created_on		•	timestamp with time zone	
5	ipbanlist_modified_on		•	timestamp with time zone	
6	ipbanlist_created_by			integer	
7	ipbanlist_modified_by			integer	

Index Definition

B

index name	Type	項目名
mt_ipbanlist_blog_id	btree	ipbanlist_blog_id
mt_ipbanlist_ip	btree	ipbanlist_ip
mt_ipbanlist_pkey	primary key	ipbanlist_id

Sequence Definition

C

No	カラム名称	Value
1	sequence_name	mt_ipbanlist_id
2	last_value	
3	increment_by	1
4	max_value	2147483647
5	min_value	1
6	cache_value	1
7	log_cnt	
8	is_cycled	f
9	is_called	t

システム名称
08

Movabletype 3.151
mt_log

記述フェーズ
作成者
作成日

基本設計
bashi
2005/02/23

Table Definition

A

table name					
mt_log					
No	カラム名称	P	NN	Type	説明 / 使用例
1	log_id	•	•	integer	
2	log_message			character varying(255)	
3	log_ip			character varying(16)	
4	log_created_on		•	timestamp with time zone	
5	log_modified_on		•	timestamp with time zone	
6	log_created_by			integer	
7	log_modified_by			integer	

Index Definition

B

index name	Type	項目名
mt_log_created_on	btree	log_created_on
mt_log_pkey	primary key	log_id

Sequence Definition

C

No	カラム名称	Value
1	sequence_name	mt_log_id
2	last_value	
3	increment_by	1
4	max_value	2147483647
5	min_value	1
6	cache_value	1
7	log_cnt	
8	is_cycled	f
9	is_called	t

システム名称
09

Movabletype 3.151
mt_notification

記述フェーズ
作成者
作成日

基本設計
bashi
2005/02/23

Table Definition

A

table name				
mt_notification				
No	カラム名称	P	NN	Type
1	notification_id	•	•	integer
2	notification_blog_id		•	integer
3	notification_name		•	character varying(50)
4	notification_email		•	character varying(75)
5	notification_url		•	character varying(255)
6	notification_created_on		•	timestamp with time zone
7	notification_modified_on		•	timestamp with time zone
8	notification_created_by			integer
9	notification_modified_by			integer

Index Definition

B

index name	Type	項目名
mt_notification_blog_id	btree	notification_blog_id
mt_notification_pkey	primary key	notification_id

Sequence Definition

C

No	カラム名称	Value
1	sequence_name	mt_notification_id
2	last_value	
3	increment_by	1
4	max_value	2147483647
5	min_value	1
6	cache_value	1
7	log_cnt	
8	is_cycled	f
9	is_called	f

システム名称
10

Movabletype 3.151
mt_permission

記述フェーズ
作成者
作成日

基本設計
bashi
2005/02/23

Table Definition

A

table name				
mt_permission				
No	カラム名称	P	NN	Type
1	permission_id	•	•	integer
2	permission_author_id		•	integer
3	permission_blog_id		•	integer
4	permission_role_mask			smallint
5	permission_entry_prefs			character varying(255)

Index Definition

B

index name	Type	項目名
mt_permission_permission_bl_key	unique btree	permission_blog_id permission_author_id
mt_permission_pkey	primary key	permission_id

Sequence Definition

C

No	カラム名称	Value
1	sequence_name	mt_permission_id
2	last_value	
3	increment_by	1
4	max_value	2147483647
5	min_value	1
6	cache_value	1
7	log_cnt	
8	is_cycled	f
9	is_called	t

システム名称 11	Movabletype 3.151 mt_placement	記述フェーズ 作成者 作成日	基本設計 bashi 2005/02/23
---------------------	-----------------------------------	----------------------	-----------------------------

Table Definition

A

table name					
mt_placement					
No	カラム名称	P	NN	Type	説明 / 使用例
1	placement_id	●	●	integer	
2	placement_entry_id		●	integer	
3	placement_blog_id		●	integer	
4	placement_category_id		●	integer	
5	placement_is_primary		●	smallint	

Index Definition

B

index name	Type	項目名
mt_placement_category_id,	btree	placement_category_id
mt_placement_entry_id	btree	placement_entry_id
mt_placement_is_primary	btree	placement_is_primary
mt_placement_pkey	primary key	placement_id

Sequence Definition

C

No	カラム名称	Value
1	sequence_name	mt_placement_id
2	last_value	
3	increment_by	1
4	max_value	2147483647
5	min_value	1
6	cache_value	1
7	log_cnt	
8	is_cycled	f
9	is_called	t

システム名称 02	Movabletype 3.151 mt_plugindata	記述フェーズ 作成者 作成日	基本設計 bashi 2005/02/23
---------------------	------------------------------------	----------------------	-----------------------------

Table Definition

A

table name					
mt_plugindata					
No	カラム名称	P	NN	Type	説明 / 使用例
1	plugindata_id	•	•	integer	
2	plugindata_plugin		•	character varying(50)	
3	plugindata_key		•	character varying(255)	
4	plugindata_data			text	

Index Definition

B

index name	Type	項目名
mt_plugindata_key	btree	plugindata_key
mt_plugindata_pkey	primary key	plugindata_id
mt_plugindata_plugin	btree	plugindata_plugin

Sequence Definition

C

No	カラム名称	Value
1	sequence_name	mt_plugindata_id
2	last_value	
3	increment_by	1
4	max_value	2147483647
5	min_value	1
6	cache_value	1
7	log_cnt	
8	is_cycled	f
9	is_called	f

システム名称 13	Movabletype 3.151 mt_session	記述フェーズ 作成者 作成日	基本設計 bashi 2005/02/23
---------------------	---------------------------------	----------------------	-----------------------------

Table Definition

A

table name					
mt_session		背景網掛け部分 = version 3.x からの変更部分			
No	カラム名称	P	NN	Type	説明 / 使用例
1	session_id	•	•	character varying(80)	session_kind と session_start が順番入れ替わってる
2	session_data			text	
3	session_email			character varying(255)	
4	session_name			character varying(255)	
5	session_kind			character varying(2)	
6	session_start		•	integer	

Index Definition

B

index name	Type	項目名
mt_session_pkey	primary key	session_id
mt_session_start	btree	session_start

システム名称
14

Movabletype 3.151
mt_tbping

記述フェーズ
作成者
作成日

基本設計
bashi
2005/02/23

Table Definition

A

table name				
mt_tbping				
No	カラム名称	P	NN	Type
1	tbping_id	•	•	integer
2	tbping_blog_id		•	integer
3	tbping_tb_id		•	integer
4	tbping_title			character varying(255)
5	tbping_excerpt			text
6	tbping_source_url			character varying(255)
7	tbping_ip		•	character varying(15)
8	tbping_blog_name			character varying(255)
9	tbping_created_on		•	timestamp with time zone
10	tbping_modified_on		•	timestamp with time zone
11	tbping_created_by			integer
12	tbping_modified_by			integer

* mt_trackback の traceback_id 値が格納される

Index Definition

B

index name	Type	項目名
mt_tbping_blog_id	btree	tbping_blog_id
mt_tbping_created_on	btree	tbping_created_on
mt_tbping_ip	btree	tbping_ip
mt_tbping_pkey	primary key	tbping_id
mt_tbping_tb_id	btree	tbping_tb_id

Sequence Definition

C

No	カラム名称	Value
1	sequence_name	mt_tbping_id
2	last_value	
3	increment_by	1
4	max_value	2147483647
5	min_value	1
6	cache_value	1
7	log_cnt	
8	is_cycled	f
9	is_called	t

システム名称
02

Movabtype 3.151
mt_template

記述フェーズ
作成者
作成日

基本設計
bashi
2005/02/23

Table Definition

A

table name					
mt_template		背景網掛け部分 = version 3.x からの変更部分			
No	カラム名称	P	NN	Type	説明 / 使用例
1	template_id	●	●	integer	
2	template_blog_id		●	integer	
3	template_name		●	character varying(50)	
4	template_type		●	character varying(25)	
5	template_outfile			character varying(255)	
6	template_rebuild_me			smallint	
7	template_text			text	
8	template_linked_file			character varying(255)	
9	template_linked_file_mtime			character varying(10)	
10	template_linked_file_size			integer	
11	template_created_on		●	timestamp with time zone	
12	template_modified_on		●	timestamp with time zone	
13	template_created_by			integer	
14	template_modified_by			integer	
15	template_build_dynamic			smallint	

Index Definition

B

index name	Type	項目名
mt_template_pkey	primary key	template_id
mt_template_template_blog_i_key	unique btree	template_blog_id template_name
mt_template_type	btree	template_type

Sequence Definition

C

No	カラム名称	Value
1	sequence_name	mt_template_id
2	last_value	
3	increment_by	1
4	max_value	2147483647
5	min_value	1
6	cache_value	1
7	log_cnt	
8	is_cycled	f
9	is_called	t

システム名称
16

Movabletype 3.151
mt_templatemap

記述フェーズ
作成者
作成日

基本設計
bashi
2005/02/23

Table Definition

A

table name					
mt_templatemap					
No	カラム名称	P	NN	Type	説明 / 使用例
1	templatemap_id	•	•	integer	
2	templatemap_blog_id		•	integer	
3	templatemap_template_id		•	integer	
4	templatemap_archive_type		•	character varying(25)	
5	templatemap_file_template		•	character varying(255)	
6	templatemap_is_preferred		•	smallint	

Index Definition

B

index name	Type	項目名
mt_templatemap_archive_type	btree	templatemap_archive_type
mt_templatemap_blog_id,	btree	templatemap_blog_id
mt_templatemap_is_preferred	btree	templatemap_is_preferred
mt_templatemap_pkey	primary key	templatemap_id
mt_templatemap_template_id	btree	templatemap_template_id

Sequence Definition

C

No	カラム名称	Value
1	sequence_name	mt_templatemap_id
2	last_value	
3	increment_by	1
4	max_value	2147483647
5	min_value	1
6	cache_value	1
7	log_cnt	
8	is_cycled	f
9	is_called	t

システム名称
02 Movabletype 3.151
 mt_trackback

記述フェーズ
作成者
作成日

基本設計
bashi
2005/02/23

Table Definition

A

table name					
mt_trackback					
No	カラム名称	P	NN	Type	説明 / 使用例
1	trackback_id	•	•	integer	* 実際は固定値 0
2	trackback_blog_id		•	integer	
3	trackback_title		•	character varying(255)	
4	trackback_description			text	
5	trackback_rss_file			character varying(255)	
6	trackback_url			character varying(255)	
7	trackback_entry_id		•	integer	
8	trackback_category_id		•	integer	
9	trackback_passphrase			character varying(30)	
10	trackback_is_disabled			smallint	
11	trackback_created_on		•	timestamp with time zone	
12	trackback_modified_on		•	timestamp with time zone	
13	trackback_created_by			integer	
14	trackback_modified_by			integer	

Index Definition

B

index name	Type	項目名
mt_trackback_blog_id	btree	trackback_blog_id
mt_trackback_category_id	btree	trackback_category_id
mt_trackback_created_on	btree	trackback_created_on
mt_trackback_entry_id	btree	trackback_entry_id
mt_trackback_pkey	primary key	trackback_id

Sequence Definition

C

No	カラム名称	Value
1	sequence_name	mt_trackback_id
2	last_value	
3	increment_by	1
4	max_value	2147483647
5	min_value	1
6	cache_value	1
7	log_cnt	
8	is_cycled	f
9	is_called	t