### **R-SCHEMA**

### **ADMIN**

ROLE	EMAIL	PASS	L_NAME	F_NAME	ADMIN ID
------	-------	------	--------	--------	----------

### **USER**

ADMIN ID	ROLE	EAMAIL	PASS	L_NAME	F_NAME	USER ID
					_	

#### **ARTICLES**

ADMIN_ID	CATEGORY_ID	CONTENT	TITLE	ARTICLE_ID
----------	-------------	---------	-------	------------

### **COMMENTS**

ARTICLES_ID USER_ID CONTENT COMMENT_ID
--

### **CATEGORY**

# **DATA DICTIONARY**

# <u>ADMIN</u>

RESTRICTION	NULL	LENGTH	DATA	DESCRIPTION	NAME
			TYPE		
PK	Not Null	8	Number	كود الادمن	ADMIN_ID
	Not Null	15	Varchar	الاسم الاول	F_NAME
	Not Null	15	Varchar	الاسم الاخير	L_NAME
	Not Null	20	Varchar	الباسورد	PASS
	Not Null	20	Varchar	الايميل	EMAIL
	Not Null	5	Varchar	الصلاحية	ROLE

### <u>USER</u>

RESTRICTION	NULL	LENGTH	DATA	DESCRIPTION	NAME
			TYPE		
PK	Not Null	8	Number	كود المستخدم	USER_ID
	Not Null	15	Varchar	الاسم الاول	F_NAME
	Not Null	15	Varchar	الاسم الاخير	L_NAME
	Not Null	20	Varchar	الباسورد	PASS
	Not Null	20	Varchar	الايميل	EMAIL
	Not Null	5	Varchar	الصلاحية	ROLE
FK	Not Null	8	Number	كود الادمن	ADMIN_ID

### **ARTICLES**

RESTRICTION	NULL	LENGTH	DATA	DESCRIPTION	NAME
			TYPE		
PK	Not Null	8	Number	كود المقالة	ARTICLE_ID
	Not Null	50	Varchar	العنوان	TITLE
	Not Null	10000	Varchar	المحتوي	CONTENT
FK	Not Null	8	Varchar	كود القسم	CATEGORY_ID
FK	Not NUII	8	Varchar	كود الادمن	ADMIN_ID

# **COMMENTS**

RESTRICTION	NULL	LENGTH	DATA	DESCRIPTION	NAME
			TYPE		
PK	Not Null	8	Number	كود التعليق	COMMENT_ID
	Not Null	1000	Varchar	المحتوي	CONTENT
FK	Not Null	8	Number	كود المستخدم	USER_ID
FK	Not Null	8	Number	كود المقالة	ARTICLES_ID

# **CATEGORY**

RESTRICTION	NULL	LENGTH	DATA TYPE	DESCRIPTION	NAME
PK	Not Null	8	Number	كود القسم	CATEGORY_ID
	Not Null	20	Varchar	المحتوي	CONTENT