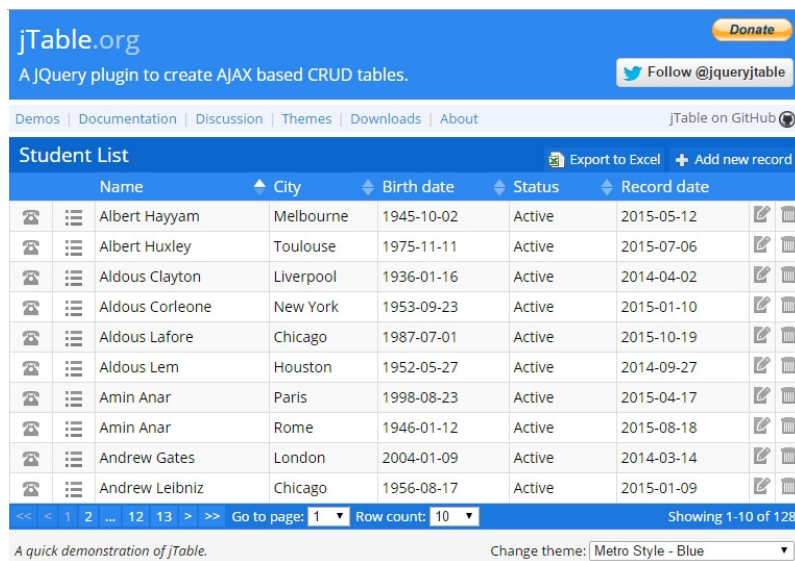


Database Viewer – WebsiteX5

Aktualizácia ku dňu 12.11.2015

Database Viewer pre WebsiteX5 je platenou aplikáciou určenou pre zobrazovanie a editáciu obsahu databázových tabuliek na webových stránkach vytvorených programom WebsiteX5 12 Professional a WebsiteX5 11 Professional.

Aplikácia je univerzálne rozšírenie vlastnosti JQuery knižnice jTable od autora Halil Ibrahim Kalkan.

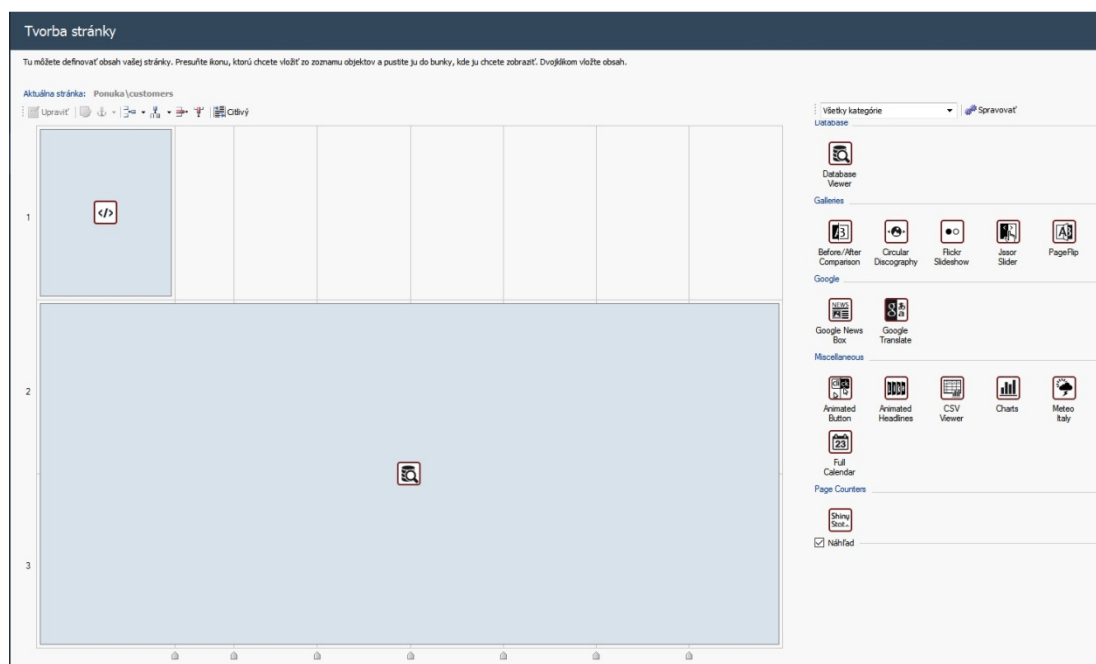


The screenshot shows the jTable.org website. At the top, there's a blue header with the jTable.org logo, a 'Donate' button, and a Twitter follow button for @jquerytable. Below the header, there's a navigation bar with links: Demos, Documentation, Discussion, Themes, Downloads, About, and a link to jTable on GitHub. The main content area displays a 'Student List' table. The table has columns: Name, City, Birth date, Status, and Record date. It lists 12 students. At the bottom of the table, there are pagination controls: '<< < 1 2 ... 12 13 > >>' and 'Go to page: 1'. Below the table, there's a 'Row count: 10' dropdown and 'Showing 1-10 of 128'. At the very bottom, there's a 'Change theme: Metro Style - Blue' dropdown.

Name	City	Birth date	Status	Record date
Albert Hayyam	Melbourne	1945-10-02	Active	2015-05-12
Albert Huxley	Toulouse	1975-11-11	Active	2015-07-06
Aldous Clayton	Liverpool	1936-01-16	Active	2014-04-02
Aldous Corleone	New York	1953-09-23	Active	2015-01-10
Aldous Lafore	Chicago	1987-07-01	Active	2015-10-19
Aldous Lem	Houston	1952-05-27	Active	2014-09-27
Amin Anar	Paris	1998-08-23	Active	2015-04-17
Amin Anar	Rome	1946-01-12	Active	2015-08-18
Andrew Gates	London	2004-01-09	Active	2014-03-14
Andrew Leibniz	Chicago	1956-08-17	Active	2015-01-09

Je určená pre užívateľov bez základných znalosti programovania PHP, Javascriptových a JQuery , bez profesionálnych znalosti databáze MySQL a SQL dotazovania.

Po zakúpení aplikácie Database Viewer je táto zaradená do zoznamu aplikácií, ktoré je možné vkladať na plochu webových stránok.



Na vyššie zobrazenom obrázku na webovej stránke je okrem vloženého objektu Databáze Viewer vložený aj ďalší objekt „HTML kód“, v ktorom je v konkrétnom prípade vložené tlačidlo pre opustenie stránky a návrat na určenú východiskovú stránku.

Pred prvým zadávaním konfiguračných parametrov pre objekt Database Viewer musí byť v programe WebsiteX5 nadefinovaná databáza z ktorej bude viewer zobrazovať databázové tabuľky.

Správa dát

Nastavte spôsob manipulácie údajov na webe. Môžete mať dáta odosielané e-mailom, uložiť do databázy, alebo priamo uložiť na server. Môžete zadať aj inú metódu pre každú funkciu.

Databáza

Vytvoriť zoznam databáz spojených s projektom. Opýtajte sa svojho webového poskytovateľa o prístup údajov k databáze.

Opis	Názov databázy	Názov hosta	Užívateľské meno
skus02	classicmodels	localhost	classicmodels

Buttons: Pridať..., Odstrániť, Upraviť...

Nastavenie databázy

Nastavenie databázy

Popis: skus02

Názov hosta: localhost

Názov databázy: classicmodels

Užívateľské meno: classicmodels

Heslo:

Buttons: OK, Zrušiť

Odoslanie e-mailu

Nastavte iný skript, alebo metódu nastavením servera.

Typ skriptu e-mail formulára: Štandardný skript

Typ skriptu pre odoslanie dat: Odoslať ako POST

☒ Vždy použite nasledujúcu adresu odosielateľa:

.....

Prístup zápisu zložky

Write Access Folder je zložka na vašom serveri, kde PHP kód je schopný ukladať súbory.

Priečink na serveri s povoleným zápisom:

.....

V konfiguračnej tabuľke objektu Database Viewer zadáme názov databázovej tabuľky, konfiguráciu štýlu, zobrazené prvky (options) a počet zobrazených riadkov.

Database Viewer

Display the data of a given MySQL Database table.

Data

Database: skus02 (classicmodels)

Table Name: customers

Style

Header Title: Database Viewer - customers

Header Background: [Color Picker]

Header Text: [Color Picker]

Cells Background: [Color Picker]

Cells Text: [Color Picker]

Table Border: [Color Picker]

☒ Alternate rows color

Options

☒ Show Search

☐ Show Edit Controls

☒ Show Export CSV

List of hidden columns (e.g. name, city)

.....

Náhľad

Filter Export CSV

Name	Score
Bill	1590
Jack	1234
John	1000
Lucy	851

Navigation: << < 1 2 3 > >> Go to page: 1 Showing 1-4 of 10

Properties

Row count: 20

Objekty Database Viewer pre väčší počet zobrazovaných databázových tabuliek je vhodné umiestňovať na samostatné webové stránky.

Tvorba mapy

V tejto sekcii sa môžete rozhodnúť ako budú Vaše stránky rozvrhnuté. Ak chcete mať dve rôzne oblasti na jednej web stránke, pričom každá má niekoľko pod stránok, môžete tak urobiť zoskupením týchto stránok do rôznych úrovní. Každá z týchto úrovní bude uvedená v menu web stránky a preto sa uistite, že názvy (text), ktoré ste zvolili, nie sú príliš dlhé a dávajú zmysel.

Mapa

Ponuka

Vstupná stránka

Manual SQL

DB Viewer

customers

employees

offices

orderdetails

orders

payments

productlines

products

Rozšírený názov stránky

Opis

Vstupná stránka

Manuálne dotazy SQL

Database Viewer

DB_1

DB_2

DB_3

DB_4

DB_5

DB_6

DB_7

DB_8

Nová úroveň

Nová stránka

Separátor

Odstrániť

Prenamovať

↶

↷

Vlastnosti...

Zobrazované databázové tabuľky s väčším počtom zobrazovaných stĺpcov je vhodné umiestňovať na webové stránky bez zobrazenia šablóny aby sa zabezpečilo zobrazenie kompletnej databázovej tabuľky. V prípade potreby je nutné zmeniť aj šírku zobrazenej stránky.

Vlastnosti stránky

VšeobecnýGrafika

Nastavte všeobecné nastavenia pre aktuálnu stránku optimalizáciu pre vyhľadávače a definujte jej grafický vzhľad.

Pozadie stránky iba pre túto stránku

Odkaz na:  Žiaden

☐ Povoliť užívateľské nastavenia

Farba: 

Súbor obrázka: 

Opakovať: 1 - Neopakovať

Zarovnanie: 1 - Nahor - Vľavo

☐ Pevné pozadie

Obsah stránky iba pre túto stránku

Farba: 

Súbor obrázka: 

Opakovať: 1 - Neopakovať

Zarovnanie: 1 - Nahor - Vľavo

Možnosti

Ikona pre položku ponuky: 

☒ Vytvoriť stránku bez šablóny

Šírka stránky: 1346

Príklad webovej stránky s Database Viewer bez zobrazenia šablóny.

demo-dbview01.prochem.sk/db_1.php

NAVRÁT NA HLAVNÚ STRÁNKU

Database Viewer - customers

customerNumber	customerName	contactLastName	contactFirstName	phone	addressLine1	addressLine2	city	state	postalCode	country	salesRepEmployeeNumber	creditLimit
103	Atelier graphique	Schmitt	Carine	40.32.3555	54, rue Royale		Nantes	IV	44000	France	1370	21000
112	Signal Gift Stores	King	Jean	7025551838	8489 Strong St.		Las Vegas	NV	83030	USA	1566	71800
114	Australian Collectors, Co.	Ferguson	Peter	03 9520 4555	636 St Kilda Road	Level 3	Melbourne	Victoria	3004	Australia	1611	117300
119	La Rochelle Gifts	Labruno	Janine	40.67.6555	67, rue des Cinquante Otages		Nantes		44000	France	1370	118200
121	Baane Mini Imports	Bergulfsen	Jonas	07-98 9555	Erling Skakkes gate 78		Stavern		4110	Norway	1504	81700
124	Mini Gifts Distributors Ltd.	Nelson	Susan	4155551450	5677 Strong St.		San Rafael	CA	97562	USA	1565	210500
125	Havel & Zbyszek Co	Piestrzeniewicz	Zbyszek	(26) 642-7555	ul. Filitowa 68		Warszawa		01-012	Poland		0
128	Blauer See Auto, Co.	Kittel	Roland	+49 69 66 90 2555	Lyonerstr. 34		Frankfurt		60528	Germany	1504	59700
129	Mini Wheels Co.	Murphy	Julie	650555787	5557 North Pendale Street		San Francisco	CA	94217	USA	1565	64600
131	Land of Toys Inc.	Lee	Kwai	2125557818	897 Long Airport Avenue		NYC	NY	10022	USA	1323	114900
141	Euro+ Shopping Channel	Freyre	Diego	(91) 555 94 44	C/ Meralzarzal, 86		Madrid		28034	Spain	1370	227600
144	Volkro Model Replicas, Co	Berglund	Christina	0921-12 3555	Berguvsvägen 8		Luleå		5-958 22	Sweden	1504	55100
145	Danish Wholesale Imports	Petersen	Jytte	31 12 3555	Varbellet 34		Kobenhavn		1734	Denmark	1401	83400
146	Saveley & Henriot, Co.	Saveley	Mary	78.32.3555	2, rue du Commerce		Lyon		69004	France	1337	123900
148	Dragon Souvenirs, Ltd.	Natividad	Eric	+65 321 7555	Bront Sok.	Bront Apt. 3/6 Tereskiye	Singapore		079903	Singapore	1621	103800
151	Muscle Machine Inc	Young	Jeff	2125557413	4092 Furth Circle	Suite 400	NYC	NY	10022	USA	1286	138500
157	Diecast Classics Inc.	Leong	Kelvin	2155551555	7586 Pompton St.		Allentown	PA	70267	USA	1216	100600
161	Technica Stores Inc.	Hashimoto	Juri	6505556809	9408 Furth Circle		Burlingame	CA	94217	USA	1565	84600
165	Handi Gifts& Co	Victorino	Wendy	+65 224 1555	106 Linden Road Sandown	2nd Floor	Singapore		069045	Singapore	1612	97900
167	Herikku Gifts	Oertan	Veysel	+47 2267 3215	Brehmen St. 121	PR 334 Sentrum	Bergen		N 5804	Norway	1504	96800

<< < 1 2 ... 6 7 > >>

Go to page: 1

Showing 1-20 of 122

Pre malý počet zobrazených stĺpcov sa môže vytvárať stránka so šablónou.

Príklad vzorovej webovej stránky s Database Viewer so zobrazením šablóny.

SKUŠOBNÁ A TESTOVACIA STRÁNKA
DBVIEW02 (C) 2015 L. ŠALING

Vstupná stránkaManual SQLDB Viewer

DB_10

NÁVRAT NA HLAVNÚ STRÁNKU

FilterExport CSV

Database Viewer - people

+ Add new record

PersonId	Name	Age	RecordDate	
1	Benjamin Button	17	2011-12-27	
2	Douglas Adams	42	2011-12-26	
3	Isaac Asimov	26	2011-12-28	
4	Thomas More	61	2011-12-27	
5	Ihsan Oktay Anar	44	2012-01-03	

<< < 1 > >> Go to page: 1 Showing 1-5 of 5

Dynamickú zmenu počtu zobrazených stĺpcov je možno zmeniť po kliknutí pravým tlačidlom počítačovej myši na názvy polí databázovej tabuľky.

Po kliknutí ľavým tlačidlom počítačovej myši na stĺpec s názvom poľa tabuľky dochádza k vzostupnému alebo zostupnému zotriedeniu záznamov databázovej tabuľky.

NÁVRAT NA HLAVNÚ STRÁNKU

FilterExport CSV

Database Viewer - customers

customerNum	customerName	lastName	contactFirstName	phone	addressLine1	addressLine2	city
103	customerNumber	hmitt	Carine	40.32.2555	54, rue Royale		Nantes
112	customerName	King	Jean	7025551838	8489 Strong St.		Las Vegas
114	contactLastName	guson	Peter	03 9520 4555	636 St Kilda Road	Level 3	Melbourne
119	contactFirstName	brune	Janine	40.67.8555	67, rue des Cinquante Otages		Nantes
121	phone	gulfson	Jonas	07-98 9555	Erling Skakkes gate 78		Stavern
124	addressLine1	elson	Susan	4155551450	5677 Strong St.		San Rafael
125	addressLine2	teniewicz	Zbyszek	(26) 642-7555	ul. Filtrowa 68		Warszawa
128	city	teitel	Roland	+49 69 66 90 2555	Lyonerstr. 34		Frankfurt
129	state	Mini Wheels Co.	Murphy	6505555787	5557 North Pendale Street		San Francisco
131	postalCode	Land of Toys Inc.	Lee	2125557818	897 Long Airport Avenue		NYC

country

salesRepEmployeeNumber

creditLimit

NÁVRÁT NA HLAVNÚ STRÁNKU

Database Viewer - customers												
customerNumber	customerName	contactLastName	contactFirstName	phone	addressLine1	addressLine2	city	state	postalCode	country	salesRepEmployeeNumber	creditLimit
128	Blauer See Auto, Co.	Keitel	Roland	+49 69 65 90 2555	Lyonerstr. 34		Frankfurt		60528	Germany	1504	59700
223	Naturlich Autos	Kloss	Horst	0372-555189	Taucherstraße 10		Cunevalde		01307	Germany		0
247	Messner Shopping Network	Messner	Renate	069-0555594	Magazinweg 7		Frankfurt		60528	Germany		0
259	Toms Spezialitäten, Ltd	Pfalzheim	Hennette	0221-5554127	Mehrheimerstr. 359		Köln		50739	Germany	1504	120400
273	Franken Gifts, Co	Franken	Peter	089-0877555	Berliner Platz 43		München		80805	Germany		0
307	Der Hund Imports	Andersen	Mel	030-0074555	Obere Str. 57		Berlin		12209	Germany		0
335	Cramer Spezialitäten, Ltd	Cramer	Philip	0555-05555	Maubelstr. 90		Brandenburg		14776	Germany		0
361	Kommission Auto	Josephs	Karin	0251-555259	Luisenstr. 48		Münster		44087	Germany		0
409	Stuttgart Collectable Exchange	Müller	Rita	0711-555361	Adenauerallee 500		Stuttgart		70563	Germany		0
415	Bavarian Collectables Imports, Co.	Donnermeyer	Michael	+49 89 61 08 9555	Hansastr. 15		Munich		80686	Germany	1504	77000
443	Feuer Online Stores, Inc	Feuer	Alexander	0342-555176	Heerstr. 22		Leipzig		04179	Germany		0
459	Warburg Exchange	Ottlieb	Sven	0241-039123	Walzenweg 21		Aschen		52066	Germany		0
477	McVergnügen & Co.	Moos	Hanna	0621-08555	Forsterstr. 57		Mannheim		68306	Germany		0
<< > >> 1 > >> Go to page: 1												Showing 1-13 of 13

Vyskakujúce okno odstránime a opätovné vychodzie načítanie stránky po zotriedení vykonáme kliknutím na ikonu opätovného načítania stránky internetovej aplikácie operačného systému počítača.

Statické nastavenie zmeny počtu zobrazených stĺpcov je možné len prostredníctvom konfiguračnej tabuľky objektu Database Viewer , kde sa môžu zadať názvy nezobrazovaných stĺpcov.

Funkcia filtru sa uplatňuje na všetky stĺpce databázovej tabuľky.

Funkcia Export CSV vypíše dáta CSV do samostatného okna webovej stránky alebo do súboru .

Bez použitia filtra vypíše celú databázovú tabuľku , pri použití filtra vypíše len vyfiltrované zobrazené záznamy.

```
demo-dbview01.prochem.sk/demo-dbview01.prochem.sk/pluginAppObj_212/dbviewer.php?action=export&filter=Germany
"customerNumber";"customerName";"contactLastName";"contactFirstName";"phone";"addressLine1";"addressLine2";"city";"state";"postalCode";"country";"salesRepEmployeeNumber";"creditLimit"
"118";"Blauer See Auto, Co."; "Keitel"; "Roland"; "49 69 66 90 2555"; "Lyonerstr. 34"; "Frankfurt"; "60528"; "Germany"; "1504"; "59700"
"223";"Natali's Autos"; "Kloss"; "Horst"; "0372-555188"; "Taucherstrasse 10"; "Cunewalde"; "01307"; "Germany"; "0"
"247";"Messner Shopping Network"; "Messner"; "Renate"; "069-0555984"; "Magazinweg 7"; "Frankfurt"; "60528"; "Germany"; "0"
"259";"Toms Spezialitäten, Ltd"; "Pfalzheim"; "Henriette"; "0221-5554327"; "Mehheimerstr. 369"; "Kärlin"; "50739"; "Germany"; "1504"; "120400"
"273";"Franken Gifts, Co"; "Franken"; "Peter"; "089-0877555"; "Berliner Platz 43"; "München"; "80805"; "Germany"; "0"
"307";"Der Hund Imports"; "Andersen"; "Mel"; "030-0074555"; "Obere Str. 57"; "Berlin"; "12009"; "Germany"; "0"
"335";"Cramer Spezialitäten, Ltd"; "Cramer"; "Philip"; "0555-085555"; "Häubelstr. 90"; "Brandenburg"; "14776"; "Germany"; "0"
"361";"Kommission Auto"; "Josephs"; "Karin"; "0251-555259"; "Luisenstr. 48"; "Münster"; "44887"; "Germany"; "0"
"409";"Stuttgart Collectable Exchange"; "Müller"; "Rita"; "0711-555361"; "Adenauerallee 900"; "Stuttgart"; "70563"; "Germany"; "0"
"415";"Bavarian Collectables Imports, Co."; "Donnermeyer"; "Michael"; "49 89 61 08 9555"; "Hansastr. 15"; "Munich"; "80686"; "Germany"; "1504"; "77000"
"443";"Feuer Online Stores, Inc"; "Feuer"; "Alexander"; "0342-555176"; "Heerstr. 22"; "Leipzig"; "04179"; "Germany"; "0"
"459";"Warburg Exchange"; "Ottlieb"; "Sven"; "0241-039123"; "Walsenweg 21"; "Aachen"; "52066"; "Germany"; "0"
"477";"Hit Vergnügen & Co."; "Moos"; "Hanna"; "0621-085555"; "Forsterstr. 57"; "Hannheim"; "68306"; "Germany"; "0"
```


Program WebsiteX5 pre každý objekt Database Viewer vytvára samostatné zložky pluginAppObj_.

Meno	Ext	Vel'kost'	Dátum	Atrib
[.]				
[admin]	<DIR>		06.11.2015 16:37	-705
[adminer]	<DIR>		07.11.2015 18:48	-705
[appsresources]	<DIR>		06.11.2015 16:37	-705
[captcha]	<DIR>		07.11.2015 15:48	-705
[menu]	<DIR>		06.11.2015 16:43	-705
[pcss]	<DIR>		07.11.2015 11:44	-705
[pluginAppObj_167]	<DIR>		06.11.2015 16:37	-705
[pluginAppObj_212]	<DIR>		06.11.2015 16:37	-705
[pluginAppObj_223]	<DIR>		06.11.2015 16:37	-705
[pluginAppObj_233]	<DIR>		06.11.2015 16:37	-705
[pluginAppObj_243]	<DIR>		06.11.2015 16:37	-705
[pluginAppObj_253]	<DIR>		06.11.2015 16:37	-705
[pluginAppObj_263]	<DIR>		06.11.2015 16:37	-705
[pluginAppObj_273]	<DIR>		06.11.2015 16:37	-705
[pluginAppObj_283]	<DIR>		06.11.2015 16:37	-705
[res]	<DIR>		06.11.2015 16:37	-705
[sqlquery]	<DIR>		07.11.2015 14:32	-705
[style]	<DIR>		06.11.2015 16:37	-705
versions	xml	18 176	07.11.2015 15:49	-604
sitemap	xml	2 203	07.11.2015 15:49	-604
index	php	5 313	07.11.2015 15:48	-604
imsitemap	html	4 517	07.11.2015 15:48	-604
imsearch	php	4 026	07.11.2015 15:48	-604
dotazsql	php	4 177	07.11.2015 15:48	-604
db-viewer	php	11 193	07.11.2015 15:48	-604
db_1	php	4 576	07.11.2015 11:39	-604
db_8	php	4 868	07.11.2015 15:48	-604
db_7	php	4 872	07.11.2015 15:48	-604
db_6	php	4 868	07.11.2015 15:48	-604
db_5	php	4 866	07.11.2015 15:48	-604
db_4	php	4 872	07.11.2015 15:48	-604
db_3	php	4 867	07.11.2015 15:48	-604
db_2	php	4 869	07.11.2015 15:48	-604
db_1	php	4 870	07.11.2015 15:48	-604
blogversions	xml	64	07.11.2015 15:48	-604

Obsahom zložky pluginAppObj_ pre objekt Database Viewer môžu byť tieto súbory.

Meno	Ext	Vel'kost'	Dátum	Atrib
[.]	<DIR>			
jquery-ui-1.11.2.min	css	29 317	07.11.2015 15:48	-604
table	css	19 742	07.11.2015 15:48	-604
dbviewer	php	10 849	07.11.2015 15:48	-604
loading	gif	723	07.11.2015 15:48	-604
column-asc	png	362	07.11.2015 15:48	-604
column-desc	png	349	07.11.2015 15:48	-604
column-sortable	png	347	07.11.2015 15:48	-604

Najdôležitejším súborom v zložke je súbor dbviewer. php .

V niektorých nevyhnutných prípadoch pre zobrazenie správneho dátumového formátu je potrebné napr. PSPad editorom v súbore dbviewer. php previesť zmeny v PHP kóde.

Aplikácia Database Viewer štandardne zobrazuje dátumový formát len ako ,date'.

Pre zobrazenie dátumového formátu pre ,datetime' , ,timestamp' , ,time' a ,year' sa musí v PHP kóde zmeniť údaj typu pre case a pre premennú poľa \$columns na iný vybraný typ dátumového formátu .

```
<?php
include "../res/x5engine.php";

function getColsWithTypeAndKey($db) {
    $columns = array();
    $cols = $db->query("show columns from `adresar02`");
    while($col = $cols->fetch_assoc()) {
        $columns[$col['Field']] = array(
            'key' => $col['Key']
        );
        $type = explode('(', $col['Type']);
        $type = $type[0];
        switch($type) {
            case 'int':
            case 'tinyint':
            case 'smallint':
            case 'mediumint':
            case 'bigint':
            case 'float':
            case 'double':
            case 'decimal': $columns[$col['Field']]['type'] = 'number'; break;
            case 'date': $columns[$col['Field']]['type'] = 'date'; break;
            /*case 'datetime':
            case 'timestamp':
            case 'time':
            case 'year': */
            default: $columns[$col['Field']]['type'] = 'text'; break;
        }
    }
    return $columns;
}
```

Modifikáciou kódu pre \$(document). Ready(function () je možné v Database Viewri zmeniť zobrazovanie niektorých ikón vykonávania akcií so záznamami databázovej tabuľky.

Niektoré z príkladov :

- zrušenie zoradovania záznamov (sorting) nastavením parametru na false
- zrušenie niektorých z troch ikon pre vytvorenie záznamu , editáciu alebo vymazanie záznamu zaradením nastavenia parametru pre vykonanie akcie do poznámky (medzi znaky <!-- -->)

```
$(document).ready(function () {
    $('#pluginAppObj_51_jtable').jtable({
        title: 'Database Viewer - adresar02',
        paging: true,
        pageSize: 10,
        pageSizeChangeArea: false,
        sorting: true,
        actions: {
            listAction: 'pluginAppObj_51/dbviewer.php?action=list',
            createAction: 'pluginAppObj_51/dbviewer.php?action=create', -->
            updateAction: 'pluginAppObj_51/dbviewer.php?action=update',
            deleteAction: 'pluginAppObj_51/dbviewer.php?action=delete',
        },
        fields: {

```

Aplikácia Database Viewer umožňuje v konfiguračnej tabuľke zobrazenie ikon pre editáciu databázových tabuliek :

zvoliť

- pridanie nového záznamu (zobrazujú sa aj stĺpce s Primary Key !!)

The screenshot shows a table with columns: program, brand, model, my_from, my_to, price, and currency. A dialog box titled 'Add new record' is open, allowing the user to input values for the following fields: sales_id, commercial_name, exhaust_system_line, long_description, program, brand, model, my_from, my_to, price, and currency. The dialog box has 'Cancel' and 'Save' buttons at the bottom.

program	brand	model	my_from	my_to	price	currency
SCOOTER	Aprilia	SPORTCITY 125/200/250ie	2007		83,95	EUR
SCOOTER	Aprilia	SPORTCITY 125/200/250ie	2007		406,73	EUR
SCOOTER	Aprilia	SPORTCITY CUBE 125/200/300	2009		406,73	EUR
SCOOTER	Aprilia	SPORTCITY CUBE 125/200/300	2009		83,95	EUR
SCOOTER	Aprilia	SR MAX 125	2012		83,95	EUR
SCOOTER	Aprilia	SR MAX 125	2012		406,73	EUR
SCOOTER	Aprilia	SR MAX 300	2012		406,73	EUR
SCOOTER	Aprilia	SR MAX 300	2012		83,95	EUR
SCOOTER	Aprilia	SRV 850	2012		451,09	EUR
SCOOTER	BMW	C 600 Sport	2012		464,14	EUR
SCOOTER	BMW	C 650 GT	2012		464,14	EUR
SCOOTER	Derbi	GP1 250	2006		83,95	EUR
SCOOTER	Derbi	GP1 250	2006		406,73	EUR
SCOOTER	Derbi	Rambla 125	2009		406,73	EUR
SCOOTER	Derbi	Rambla 125	2009		83,95	EUR

- zmazanie záznamu (podľa stĺpca s Primary Key !!)

The screenshot shows a table with columns: my_from, my_to, price, and currency. A dialog box titled 'Are you sure?' is open, asking for confirmation to delete a record. The dialog box has 'Cancel' and 'Delete' buttons at the bottom.

my_from	my_to	price	currency
2007	2008	83,95	EUR
2007	2008	406,73	EUR
2009	2014	406,73	EUR
2009	2014	83,95	EUR
2012	2014	83,95	EUR
2012	2014	406,73	EUR
2012	2014	406,73	EUR
2012	2014	83,95	EUR

- editáciu záznamu (nezobrazujú sa stĺpce s Primary Key !!)

The screenshot shows the Database Viewer application interface. At the top, there are 'Filter' and 'Export CSV' buttons. Below them is a table with columns: program, brand, model, my_from, price, and currency. The table contains 15 rows of scooter data. An 'Edit Record' modal form is open, displaying fields for: sales_id (P-KAT-028), commercial_name (Catalytic converter), exhaust_system_line (NON DEFINABLE), long_description (demo), program (SCOOTER), brand (Aprilia), model (SPORTCITY 125/200/250ie), my_from (2007), my_to (2008), price (83,95), and currency (EUR). The modal has 'Cancel' and 'Save' buttons at the bottom. The table at the bottom right shows the first 15 records of the 203 total records.

program	brand	model	my_from	price	currency
SCOOTER	Aprilia	SPORTCITY 125/200/250ie		83,95	EUR
SCOOTER	Aprilia	SPORTCITY 125/200/250ie		406,73	EUR
SCOOTER	Aprilia	SPORTCITY CUBE 125/200/300		406,73	EUR
SCOOTER	Aprilia	SPORTCITY CUBE 125/200/300		83,95	EUR
SCOOTER	Aprilia	SR MAX 125		83,95	EUR
SCOOTER	Aprilia	SR MAX 125		406,73	EUR
SCOOTER	Aprilia	SR MAX 300		406,73	EUR
SCOOTER	Aprilia	SR MAX 300		83,95	EUR
SCOOTER	Aprilia	SRV 850		451,09	EUR
SCOOTER	BMW	C 600 Sport		464,14	EUR
SCOOTER	BMW	C 650 GT		464,14	EUR
SCOOTER	Derbi	GP1 250		83,95	EUR
SCOOTER	Derbi	GP1 250		406,73	EUR
SCOOTER	Derbi	Rambla 125		406,73	EUR
SCOOTER	Derbi	Rambla 125		83,95	EUR

Editáciu záznamov databázovej tabuľky prostredníctvom aplikácie Database Viewer nedoporučujem umožniť klientom - užívateľom webovej stránky bez znalosti štruktúry databázovej tabuľky , dátových typov pre databázové polia , nastavenia primárnych a cudzích kľúčov , nastavenia indexov (bežný , unikátny , primárny , index cudzieho kľúča ...) , vzájomných relácií medzi databázovými tabuľkami , atď.

Vloženie nového databázového záznamu , editácia záznamu , zmazanie záznamu sa v aplikácii Database Viewer uskutočňuje podľa názvu databázového poľa , ktorý má nastavený primárny kľúč , má unikátnu hodnotu , nemá hodnotu NUL.

Dôležité upozornenie :

Vloženie nového záznamu , editácia záznamu a zmazanie záznamu v databázovej tabuľke , ktorá nemá nastavený primárny kľúč s unikátnou hodnotou je ukončené chybovým hlásením.

V prípade databázovej tabuľky s nastavením primárneho kľúča pre viacero databázových polí a pri nedodržaní ďalších podmienok pre primárny kľúč môže byť aplikáciou Database Viewer nekontrolovateľné zmazané väčšie množstvo záznamov !

Administrátorskú správu databáz a databázových tabuliek vytváraných programom WebsiteX5 pre je nutné vykonávať prostredníctvom administrátorského prostredia webovej stránky , v iných prípadoch nástrojmi pre úpravu MySQL databáz zo stránok správy webhostingu (napr. phpMyAdmin , Adminer) .

Univerzálnym viewerom alebo editorom z prostredia webovej stránky je správca databáz Adminer a Adminer Editor, ktoré tvoria jediný PHP skript a môžu byť skopírované na server ako súčasť webovej stránky.

Adminer Editor na rozdiel od aplikácie Adminer nedovoľuje vytvárať nové tabuľky alebo meniť ich štruktúru, ale len vkladať, upravovať a mazať záznamy. Adminer Editor namiesto identifikátorov tabuliek a stĺpcov zobrazuje ich komentáre, automaticky pohľadáva záznamy v odkazovaných tabuľkách a takto ponúka celkovo jednoduchšie rozhranie.

Prihlásiť sa » Server » Vypísať: payments

Editor 4.2.2

customers
employees
offices
orderdetails
orders
payments
productlines
products

Vypísať: payments

Nová položka

Vyhľadať:
customerNumber:
(kdekolvek)

Limit
50

Akcia
Vypísať

☐ Modify	customerNumber	checkNumber	paymentDate	amount
☐ upraviť	Atelier graphique	HQ336336	19.10.2004	6066.78
☐ upraviť	Atelier graphique	JM555205	5.6.2003	14571.44
☐ upraviť	Atelier graphique	OM314933	18.12.2004	1676.14
☐ upraviť	Signal Gift Stores	BO864823	17.12.2004	14191.12
☐ upraviť	Signal Gift Stores	HQ55022	6.6.2003	32641.98
☐ upraviť	Signal Gift Stores	ND748579	20.8.2004	33347.88
☐ upraviť	Australian Collectors, Co.	GG31455	20.5.2003	45864.03
☐ upraviť	Australian Collectors, Co.	MA765515	15.12.2004	82261.22
☐ upraviť	Australian Collectors, Co.	NP603840	31.5.2003	7565.08
☐ upraviť	Australian Collectors, Co.	NR27552	10.3.2004	44894.74
☐ upraviť	La Rochelle Gifts	DB933704	14.11.2004	19501.82
☐ upraviť	La Rochelle Gifts	LN373447	8.8.2004	47924.19

Prihlásiť sa » Server » payments » Upraviť

Editor 4.2.2

customers
employees
offices
orderdetails
orders
payments
productlines
products

Upraviť: payments

customerNumber	*	Atelier graphique	
checkNumber	*	HQ336336	
paymentDate	*	19.10.2004	(d.m.[rrrr])
amount	*	6066.78	

Uložiť Uložiť a pokračovať v úpravách Zmazať

Adminer 4.2.2

DB: classicmodels ▼

[SQL príkaz](#) [Import](#)
[Export](#) [Vytvoríť tabuľku](#)[vypísať customers](#)
[vypísať employees](#)
[vypísať offices](#)
[vypísať orderdetails](#)
[vypísať orders](#)
[vypísať payments](#)
[vypísať productlines](#)
[vypísať products](#)

Tabuľka: payments

[Vypísať dáta](#) [Zobraziť štruktúru](#) [Zmeniť tabuľku](#) [Nová položka](#)

Stípec	Typ	Komentár
customerNumber	int(11)	
checkNumber	varchar(50)	
paymentDate	date	
amount	double	

Indexy

PRIMARY customerNumber, checkNumber[Zmeniť indexy](#)

Cudzie kľúče

Zdroj	Cieľ	ON DELETE	ON UPDATE	
customerNumber	customers(customerNumber)	RESTRICT	RESTRICT	Zmeniť

[Pridať cudzí kľúč](#)

Triggery

[Pridať trigger](#)

Adminer 4.2.2

DB: classicmodels ▼

[SQL príkaz](#) [Import](#)
[Export](#) [Vytvoríť tabuľku](#)[vypísať customers](#)
[vypísať employees](#)
[vypísať offices](#)
[vypísať orderdetails](#)
[vypísať orders](#)
[vypísať payments](#)
[vypísať productlines](#)
[vypísať products](#)

Vypísať: payments

[Vypísať dáta](#) [Zobraziť štruktúru](#) [Zmeniť tabuľku](#) [Nová položka](#)

Vypísať	Vyhľadať	Zotriediť	Limit 50	Dĺžka textov 100	Akcia Vypísať
--------------------------------------	---------------------------------------	--	--	--	---

SELECT * FROM `payments` LIMIT 50 (0.000 s) [Upraviť](#)

☐ Modify	customerNumber	checkNumber	paymentDate	amount
☐ upraviť	103	HQ336336	2004-10-19	6066.78
☐ upraviť	103	JM555205	2003-06-05	14571.44
☐ upraviť	103	OM314933	2004-12-18	1676.14
☐ upraviť	112	BO864823	2004-12-17	14191.12
☐ upraviť	112	HQ55022	2003-06-06	32641.98
☐ upraviť	112	ND748579	2004-08-20	33347.88
☐ upraviť	114	GG31455	2003-05-20	45864.03
☐ upraviť	114	MA765515	2004-12-15	82261.22
☐ upraviť	114	NP603840	2003-05-31	7565.08
☐ upraviť	114	NR27552	2004-03-10	44894.74
☐ upraviť	119	DB933704	2004-11-14	19501.82
☐ upraviť	119	LN373447	2004-08-08	47924.19
☐ upraviť	119	NG94694	2005-02-22	49523.67
☐ upraviť	121	DB889831	2003-02-16	50218.95
☐ upraviť	121	FD317790	2003-10-28	1491.38

MySQL » Server » classicmodels » payments » Upraviť

Adminer 4.2.2

DB: classicmodels ▼

[SQL príkaz](#)
[Import](#)
[Export](#)
[Vytvoriť tabuľku](#)

[vypísať customers](#)
[vypísať employees](#)
[vypísať offices](#)
[vypísať orderdetails](#)
[vypísať orders](#)
[vypísať payments](#)
[vypísať productlines](#)
[vypísať products](#)

Upraviť: payments

customerNumber	▼	103
checkNumber	▼	HQ336336
paymentDate	▼	2004-10-19
amount	▼	6066.78

[Uložiť](#)
[Uložiť a pokračovať v úpravách](#)
[Zmazať](#)

Komunikácia autora tohto popisu s fy Incomedia po vydaní aplikácie Database Viewer.

Z dôvodu univerzálneho riešenia aj napriek snahe programátorov fy Incomedia sa v prvej verzii vyskytli chybové hlásenia o nemožnosti vykonania operácii so záznamami kde sa výber uskutočňoval podľa názvov položiek (stĺpcov) tabuliek databázy u ktorých sa ich názov zhodoval s menami kľúčových slov SQL jazyka pre databázu MySQL ako napr. index, option , key.

Stanovisko fy Incomedia po oznámení danej problematiky chybových hlásení.



Claudio D.
Incomedia

Hello Ladislav Saling,

Thank you very much I notified it to the developers.

Many thanks!

Posted on the 04/02/2015 09:29:08

Useful Correct

Editováno: Šaling Ladislav, 17. 4. 2015 11:15

Update Database Viewru.



Claudio D.
Incomedia

Hello Ladislav Saling,

Can you please update the database viewer object and then test if now the issue is solved?

Please let me know if not it works correctly.

Many thanks!

Posted on the 04/23/2015 14:06:07

Editováno: Šaling Ladislav, 24. 4. 2015 09:30

Uvedený popis je možné použiť výhradne len pre osobnú potrebu pri vytváraní vlastných webových stránok , nie je možné ich použiť na komerčné účely a pri vytváraní webových stránok pre iné osoby a organizácie.

V Poprade 12.11.2015
Šaling Ladislav