

# ฟอร์มตาราง (Form Grid)

Definition

**Form Grid** ขยายฟังก์ชันการทำงานเริ่มต้นขององค์ประกอบตารางทั่วไป

แตกต่างจากองค์ประกอบตารางทั่วไปที่ยอมรับเฉพาะฟิลด์ข้อความมาตรฐานสำหรับข้อมูลอินพุต ฟอร์มตารางที่ปรับปรุงแล้วยอมรับข้อมูลด้วยการอ้างอิงถึงองค์ประกอบฟอร์มอื่น

ดังนั้นเราสามารถใส่ประโยชน์เพิ่มเติมที่จากสิ่งที่จะต้องประกอบของรูปแบบทั่วไปนำเสนอเช่นการตรวจสอบความถูกต้องและการจัดรูปแบบ

New Feature

เพิ่มคุณสมบัติใหม่ใน Joget Workflow เวอร์ชัน 6

- เลขลำดับหน้า
- 
-

Drag This Column

Expense Claim Details

Ref

AUTO

Title \*

Submitted By

Admin Admin

Note: The title should appear in this format, example, Jan 06

Password

Expenses Item(s)

Drag This Column

Date	Category	Purpose	Amount
<div><div>+</div></div>			

Drop Fields Here

Total Amount

Drag This Column

Calculation Field

Receipt

Choose File

No file chosen

Drag This Column

ภาพที่ 1: ภาพตัวอย่างแสดงฟอร์มตารางไฟล์ใน App HR Expenses claim

**Add Entry** [close]

**General Expense Entry**

Category

Date \*

Purpose \*

Amount \*

Figure 2: ภาพตัวอย่างแสดงฟอร์มการลงใน App HR Expenses claim - เพิ่มแถวใหม่

**Edit Form Grid**

Edit Form Grid > UI > Validation & Data Binder > Load Binder (Multirow Form Binder) > Store Binder (Multirow Form Binder)

ID \*

Label




Form \*

Columns  
Value should mapped to Field ID of form

Value	Label	Format Type	Format	Width
date	Date	Text		
category	Category	Text		
purpose	Purpose	Text		
formattedAmount	Amount	Text		

ภาพที่ 3: คุณสมบัติฟอร์มตาราง

Name	Description
ID	รหัส (เมื่อประกาศ ID ชื่อ "entries" แล้ว จะมีการสร้างคอลัมน์ตารางในฐานข้อมูลว่า "c_entries")
Label	ชื่อที่จะแสดงให้ผู้ใช้เห็น.
Form	แบบฟอร์มเป้าหมายที่จะอ้างอิงถึง

Columns		
	Name	Description
	Value	<div>Field ID ของแบบฟอร์มเพื่ออ้างอิงไปยังแบบฟอร์มเป้าหมาย</div> <div>ตัวอย่าง:</div> <div>ในฟอร์ม "HR Expense Claim Entry" มีองค์ประกอบของฟอร์มที่มี ID "วันที่", "หมวดหมู่", "วัตถุประสงค์" และ "จัดรูปแบบจำนวนเงิน"</div>
	Label	ป้ายกำกับคอลัมน์
	Format Type	<div>:</div> <div><b>ประเภทรูปแบบที่ใช้ได้</b></div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Text</b> - จัดรูปแบบค่าเป็นข้อความ</li><li>• <b>HTML</b> - ส่งออกข้อมูลเป็น HTML</li><li>• <b>Multiple lines text</b> - รักษาการจัดรูปแบบระยะห่างสำหรับข้อความหลายบรรทัดเช่น TextArea</li><li>• <b>Decimal</b> - จัดรูปแบบเป็นทศนิยม จำนวนทศนิยมที่คาดว่าจะอยู่ในฟิลด์ "รูปแบบ"</li><li>• <b>Date</b> - รูปแบบตามวันที่ คาดว่าจะใช้รูปแบบวันที่ดั้งเดิมและวันที่ใหม่ในฟิลด์ "รูปแบบ"</li></ul></div> <div><div>รูปแบบ: (รูปแบบดั้งเดิม)   (รูปแบบใหม่)</div><div>ตัวอย่างการใช้งาน:</div><div>ค่าดั้งเดิม: 5/23/2012</div><div>ค่าที่คาดหวัง: 2012/5/23</div><div>รูปแบบ : M/d/yyyy/M/d</div><div>หมายเหตุ: โปรดอ้างอิง <a href="#">Java SimpleDateFormat</a> สำหรับรูปแบบวันที่</div></div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>File</b> - แสดงค่าเป็นลิงก์ไปยังเอกสารแนบ Form Def ID คาดว่าจะอยู่ในฟิลด์ "Format"</li></ul></div> <div><div> Expected Form Def ID</div><div>ระบุ <b>Form Def ID</b> การกำหนดแบบฟอร์มที่มีองค์ประกอบแบบฟอร์มการอัปโหลดไฟล์จริง</div></div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Image</b> - แสดงค่าเป็นภาพย่อของไฟล์แนบ Form Def ID คาดว่าจะอยู่ในฟิลด์ "Format"</li></ul></div> <div><div> Expected Form Def ID</div><div>ระบุ <b>Form Def ID</b> การกำหนดแบบฟอร์มที่มีองค์ประกอบแบบฟอร์มการอัปโหลดไฟล์จริง</div></div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Options</b> - แสดงเลขของอิลีเมนต์ตัวเลือกหลายตัวที่กำหนดค่าที่กำหนด Form Def ID คาดว่าจะอยู่ในฟิลด์ "Format"</li></ul></div> <div><div> Expected Form Def ID</div><div>ระบุ <b>Form Def ID</b> ที่มีองค์ประกอบฟอร์มด้วย Select Box / Radio / Check Box</div></div>
	Format	
	Width	<div>ความยาว</div> <div><div>Sample</div><div>200px</div></div>

UI

Edit Form Grid > UI > Validation & Data Binder > Store Binder (Multirow Form Binder) > Load Binder (Multirow Form Binder)

Sorting

Enable Sorting Feature

☒

Field ID for Sorting \*

Field ID is used to keep sorting data. Required when enable sorting feature.

Form

Form Submit Button Label (Normal Mode)

Form Submit Button Label (Readonly Mode)

Display field as Label when readonly?

☐

Popup Dialog Height

500

Popup Dialog Width

900

Grid

Readonly

☐

Disable Add Feature

☐

Disable Delete Feature

☐

Delete confirmation message

Delete row?

Show Row Numbering?

☐

Paging Size

20

Figure 4: คุณสมบัติฟอร์มตาราง - หน้าจอใช้งาน

Name	Description
Enable Sorting Feature	
Field ID for Sorting	;
Form Submit Button Label (Normal Mode)	
Form Submit Button Label (Readonly Mode)	
Display field as Label when readonly?	แสดงค่าของข้อความในรูปแบบข้อความล้วนๆไม่สามารถแก้ไขได้ เมื่อกล่องข้อความนั้นถูกตั้งค่าไว้ว่า "Readonly"
Popup Dialog Height	ความสูง <div><div>Sample</div><div>200px</div></div>

Popup Dialog Width	ความกว้าง <div><div>Sample</div><div>200px</div></div>
Readonly	กำหนดว่าข้อความสามารถแก้ไขได้หรือไม่
Disable Add Feature	
Disable Delete Feature	พิจารณาว่าสามารถลบแถวได้หรือไม่
Delete confirmation message	
Show Row Numbering?	
Paging Size	

Validation & Data Binder

Edit Form Grid > UI > **Validation & Data Binder** > Store Binder (Multirow Form Binder) > Load Binder (Multirow Form Binder)

Validation

Validator

Unique Column

Min Number of Row Validation (Integer)

Max Number of Row Validation (Integer)

Error Message

Invalid number of rows

Data Binder

Load Binder

Multirow Form Binder

Store Binder

Multirow Form Binder

Child Form Data Deletion Options

Please note that these options will be override if a higher level value is set.

Delete Associated Grid Data?

☐

Delete Associated Child Form Data?

☐

Delete Files?


☐

Abort Related Running Processes?

☐

ภาพที่ 5: คุณสมบัติรายการตาราง - หน้าจอผู้ใช้และค่าให้สมบูรณ์

Name	Description
------	-------------

Validator	<p>แบบปลั๊กอิน Validator เพื่อตรวจสอบความถูกต้องของค่าที่ป้อนเข้ามา โปรดดู <a href="#">ตรวจสอบข้อมูลของฟอร์ม (Form Validator)</a>.</p> <div><div></div><div><b>When will validation takes place?</b> การตรวจสอบจะเกิดขึ้นทุกครั้งที่มีการบันทึกแบบฟอร์มยกเว้นเมื่อบันทึกเป็น "Save as Draft"</div></div>
Unique Column	/ ID ID
Min Number of Row Validation (Integer)	( )
Max Number of Row Validation (Integer)	( )
Error Message	
Load Binder	<p>ตัวเลือกโดยค่าเริ่มต้น ข้อมูลตารางจะถูกบันทึก / โหลดในรูปแบบ JSON ในฐานข้อมูลที่กำหนดไว้</p> <p><b>Multirow Form Binder</b> (<a href="#">Form Binder</a>).</p>
Store Binder	<p>ตัวเลือกโดยค่าเริ่มต้น ข้อมูลตารางจะถูกบันทึก / โหลดในรูปแบบ JSON ในฐานข้อมูลที่กำหนดไว้</p> <p><b>Multirow Form Binder</b> (<a href="#">Form Binder</a>).</p>
Delete Associated Grid Data?	<p>หากฟอร์มป๊อปอัพมีการในตารางตัวเลือกนี้จะลบข้อมูลภายในตาราง</p> <div><div><b>Caution</b></div><div>ตัวเลือก 3 ตัวเหล่านี้: (ลบข้อมูลตารางที่เชื่อมโยง, ลบข้อมูลแบบฟอร์มลูกที่เกี่ยวข้อง, ลบไฟล์) โดยใช้ร่วมกับองค์ประกอบ ตาราง / ลูกตารางซ้อนกัน ตัวเลือกเหล่านี้ลัดไปที่แผนผังทั้งหมด เมื่อพบเงื่อนไข 'เท็จ' มันจะย้ายไปยังองค์ประกอบตาราง / ลูกตารางถัดไป ตัวอย่าง: พิจารณาว่าฟอร์มป๊อปอัพมีตารางมีฟอร์มย่อยมีองค์ประกอบการอัปโหลดไฟล์ที่มี abc.pdf หากตรวจสอบตัวเลือกทั้งหมด abc.pdf จะถูกลบ หากทุกคนยกเว้นหนึ่งในตัวเลือกที่เลือกไว้ abc.pdf จะไม่ถูกลบ</div></div>
Delete Associated Child Form Data?	<p>หากฟอร์มป๊อปอัพมีองค์ประกอบลูกตัวเลือกนี้จะลบข้อมูลลูก</p> <div><div><b>Caution</b></div><div>ตัวเลือก 3 ตัวเหล่านี้: (ลบข้อมูลกริดที่เชื่อมโยง, ลบข้อมูลแบบฟอร์มลูกที่เกี่ยวข้อง, ลบไฟล์) โดยใช้ร่วมกับองค์ประกอบตาราง / ลูกซ้อนกัน</div></div>
Delete Files?	<div><div><b>Caution</b></div><div>ตัวเลือก 3 ตัวเหล่านี้: (ลบข้อมูลตารางที่เชื่อมโยง, ลบข้อมูลแบบฟอร์มลูกที่เกี่ยวข้อง, ลบไฟล์) โดยใช้ร่วมกับองค์ประกอบตาราง / ลูกซ้อนกัน</div></div>
Abort Related Running Processes?	



#### Learning More

ดาวน์โหลดแอปบทช่วยสอนเกี่ยวกับ [Grids](#) จาก [Joget Workflow Marketplace](#) เพื่อเรียนรู้เพิ่มเติม