

# การตั้งค่าสำหรับ MS SQL Server 2005

1. สร้างฐานข้อมูลใหม่ใน SQL Server ชื่อ **jwdb** (หรือชื่ออื่นที่ต้องการ)
2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่า user ที่ใช้สามารถเข้าถึง "jwdb" ได้
3. **ดาวน์โหลด jwdb-mssql.sql** และนำเข้า "jwdb" ซึ่งจะเป็นการนำเข้าโครงสร้างตารางฐานข้อมูลที่จำเป็นของ Joget Workflow ลงใน "jwdb"
4. ในโฟลเดอร์ **joget-installation-directory\wflow\** สร้าง datasource profile ใหม่ - **app\_datasource-mssql.properties**
5. เปิดไฟล์ **joget-installation-directory\wflow\app\_datasource-mssql.properties** บนโปรแกรม text editor หรือโปรแกรมอื่นๆ จากนั้นเพิ่มข้อความตาม **รูปที่ 1** ด้านล่าง คุณอาจต้องแก้ไขการกำหนดค่า (เช่น datasource URL, username, password) ตามสภาพแวดล้อมของ SQL Server
6. เปิดไฟล์ **joget-installation-directory\wflow\app\_datasource.properties** บนโปรแกรม text editor หรือโปรแกรมอื่นๆ และแก้ไขข้อความตาม **รูปที่ 2** ด้านล่าง ขั้นตอนนี้จะเป็นการเปิดใช้งาน datasource profile ที่ชื่อว่า "mssql"
7. **รัน** Joget ใหม่อีกครั้ง

## ขั้นตอนที่ 1: การตั้งค่า Datasource Profile

```
workflowDriver=com.microsoft.sqlserver.jdbc.SQLServerDriver
workflowUrl=jdbc\:sqlserver\://host\:1433;DatabaseName=jwdb;SelectMethod=cursor
workflowUser=username
workflowPassword=password
```

คุณอาจต้องแก้ไขการกำหนดค่า เช่น datasource URL, username, password

## ขั้นตอนที่ 2: datasource.properties

```
currentProfile=mssql
```

## ขั้นตอนที่ 3: การเปิดใช้งาน TCP/IP บน Microsoft SQL Server 2005

ในการเชื่อมต่อ Microsoft SQL Server จากระยะไกล (เช่น JDBC datasource) ต้องทำการเปิดใช้งาน TCP/IP โดยปกติ Microsoft SQL Server 2005 Express ค่า TCP/IP จะถูกตั้งค่าเริ่มต้นอยู่ที่ "ปิดการใช้งาน"

ขั้นตอนการเปิดใช้งาน TCP/IP บน Microsoft SQL Server 2005:

1. ใน Microsoft SQL Server 2005 -> Configuration Tools, เปิด 'Microsoft SQL Server Configuration Manager'
2. ที่ 'SQL Server 2005 Network Configuration' จากนั้นคลิก 'Protocols for <Instance Name>'. <Instance Name> คือชื่อฐานข้อมูลที่ถูกรวบรวมโดย Joget Workflow.
3. คลิกขวาที่ 'TCP/IP' และคลิก 'Enable' จากนั้นไอคอนโปรโตคอลจะเปลี่ยนเพื่อแสดงว่าโปรโตคอลถูกเปิดใช้งาน