[https://docs.camunda.org/rest/camunda-bpm-platform/7.20-SNAPSHOT/#tag/Historic-Task-Instance/operation/queryHistoricTaskInstancesCount](https://docs.camunda.org/rest/camunda-bpm-platform/7.20-SNAPSHOT/" \l "tag/Historic-Task-Instance/operation/queryHistoricTaskInstancesCount)

<https://camunda.com/blog/2021/10/start-and-step-through-a-process-with-rest-feat-swaggerui/>

<http://shaochenfeng.com/blog/camunda-%E5%BF%AB%E9%80%9F%E5%85%A5%E9%97%A8/>

<https://github.com/LinDaiDai/bpmn-vue-basic>

<https://camunda.com/blog/2021/10/start-and-step-through-a-process-with-rest-feat-swaggerui/>

<http://localhost:8080/engine-rest/task>

1. BPMN介紹
2. 如何使用
3. Demo
4. 怎麼整合
5. 何謂BPMN

BPMN（Business Process Model and Notation）是一種圖形表示方法，用於在業務流程模型中描述業務流程。BPMN的主要目標是提供一個標準、易於理解的方法，使業務使用者和系統開發者都能夠有效地理解業務流程。BPMN作為一個業務流程建模標準，已經被廣泛接受，並被許多流程建模工具支持。

BPMN包括以下主要元素：

事件 (Events)：表示流程中的事件，例如開始、結束或捕獲特定情況的事件。它們通常由圓圈表示。

活動 (Activities)：這些是流程中的工作項，例如任務或子流程。它們通常由圓角矩形表示。

網關 (Gateways)：用於控制分支和合併的流程路徑。它們通常由鑽石形狀表示。

序列流 (Sequence Flows)：這些是流程中的控制流或執行順序，表示從一個活動或事件移動到另一個活動或事件。

消息流 (Message Flows)：表示在參與者之間交換的消息，例如在兩個BPMN流程之間。

泳道 (Swimlanes)：這些幫助組織和分類流程中的活動。泳道可以是橫向的（稱為“泳池”）或縱向的（稱為“軌道”），並且通常用於表示不同的參與者或實體。

透過這些元素，BPMN提供了一個強大而靈活的方法，用於描述從簡單到複雜的業務流程。它旨在確保業務和IT專家都能夠理解和協作在同一模型上，從而提高流程設計的效率和質量。

1. 使用範例
2. 如何整合