

## To do list API Document

### 1. Show All Tasks

Title	Show All Tasks
URL	/api/v1/alltask
Method	GET
URL Params	-
Data Params	<pre>{   allTasks : {     _id : [objectid]     name : {[string], unique: true},     description : [string],     status : [string],   } }</pre> <p>Example:</p> <pre>{   allTask : {     _id : 5901d8039dca150460477367     name : "Contract Scale360",     description : "walk in Scale360 booth in E-Jopfair2",     status : "done"   } }</pre>

## 2. Show single task

Title	Show Single Task
URL	/api/v1/task/:tname
Method	GET
URL Params	Required: tname : [String]  ***Note tname = task name
Data Params	<pre>{   SingleTask : {      _id : [objectid]     name : {[string], unique: true},     description : [string],     status : [string],   } }</pre> <p>Example:</p> <pre>{   SingleTask : {     _id : 5901d8039dca150460477367     name : "Contract Scale360",     description : "walk in Scale360 booth in E-Jopfair2",     status : "done"   } }</pre>

### 3. Add task

Title	Add Task
URL	/api/v1/newtask
Method	POST
URL Params	-
Data Params	<pre>{   Tasks : {     name : {[string], unique: true},     description : [string],   } }</pre> <p>Example:</p> <pre>{   Task : {     name : "Contract Scale360-2",     description : "Join Scale360 Open house day",   } }</pre>
Note	ในการเพิ่ม Task ใหม่ Status จะถูกตั้ง Default ไว้ที่ pending ถึงแม้ว่าจะมีการใส่ข้อมูล Status มาด้วยก็ตามเพื่อป้องกันการสะกดคำที่ผิด

#### 4. Edit task

Title	Edit Task
URL	/api/v1/task/:tname/edit
Method	PUT
URL Params	Required: tname : [String] ***Note tname = task name
Data Params	<pre> {   updateTasks : {      name : {[string], unique: true},     description : [string],    } } </pre> <p>Example:</p> <pre> {   updateTask : {      name : "Contract Scale360",     description : "walk in Scale360 booth in E-Jopfair2",    } } </pre>
Note	จะไม่สามารถทำการแก้ไขข้อมูล Status ได้ เพื่อเป็นการป้องกันการสะกดคำที่ผิด ถึงแม้ว่าจะมีการใส่ข้อมูล Status มาด้วยก็ตาม ข้อมูลStatus ก็จะเป็นค่าเดิมก่อนการแก้ไข

## 5.Delete Task

Title	Delete Task
URL	/api/v1/task/:tname/delete
Method	DELETE
URL Params	Required: tname : [String] ***Note tname = task name
Data Params	-

## 6. Set status to pending

Title	Set status pending
URL	/api/v1/task/:tname/set-pending
Method	PUT
URL Params	Required: tname : [String] ***Note tname = task name
Data Params	-
Note	สำหรับการ set ค่า Status ของ Task เป็น Pending

## 7. Set status done

Title	Set status done
URL	/api/v1/task/:tname/set-done
Method	PUT
URL Params	Required: tname : [String] ***Note tname = task name

Data Params	-
Note	สำหรับการ set ค่า Status ของ Task เป็น done