1. รูปแบบการแจ้งเตือนทางอีเมล

เป็นการตั้งค่ารูปแบบการแจ้งเตือนเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในระบบด้วยวิธีการส่งอีเมล การตั้งค่ารูปแบบ ในส่วนกล่องเนื้อหาใช้ภาษา html โดยผู้ใช้งานสามารถเพิ่ม แก้ไข หรือลบ รูปแบบการแจ้งเตือนทางอีเมลได้ ซึ่งมีขั้นตอนการทำงานดังนี้

ตัวอย่าง html:

```
<HTML>
<HEAD>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html;charset=utf-8">
<TITLE>[NHC-<PRE>{{$.EventLogCategoryCode}}</PRE>]แจ้งเตือนเหตุการณ์ดาวน์โหลดข้อมูลสำเร็จ</TITLE>
</HEAD>
<BODY>
       <H1 bgcolor='<PRE>{{color "permission_group" $.MessageTargetPermissionGroupID}}</PRE>' >แจ้งเตือน
เหตุการณ์ดาวน์โหลดข้อมูลสำเร็จ </H1>
       วันที่ดาวน์โหลด
              <PRE>{{$.EventData.params.download begin at}}
              ประเภทเหตุการณ์ 
              {{color "eventlog category" $.EventLogCategoryID}}</PRE>' >
              <PRE>{{$.EventLogCategoryCode}}</PRE>
              ประเภทเหตุการณ์ย่อย
              <PRE>{{$.EventCode}}</PRE>
```

```
หมายเลขเครื่องที่ดาวน์โหลด
           <PRE>{{$.EventData.client_ip}}</PRE>
           <!-- <PRE>{{range $key, $value := $.EventData.data}}</PRE> -->
    ชื่อผู้ใช้ที่ดาวน์โหลด
           >
           <PRE>{{$.AgentUser}}</PRE>
           หน่วยงานผู้ใช้
           >
           <PRE>{{agency_id $.AgentUserID}}</PRE>
           โฟลเดอร์ดาวน์โหลด
           >
           <PRE>{{$.EventData.params.download_path}}
           ชื่อการตั้งค่าดาวน์โหลด
           <\!\!\mathsf{PRE}\!\!>\!\!\{\{\$EventData.params.download\_configuration\_name\}\}\!<\!\!/\mathsf{PRE}\!\!>
           \PRE>{\{end\}}</PRE>
```

Custom Function สำหรับ e-mail

ข้อมูลจาก Server	คำอธิบาย
ID	id ของ event log
AgentUser	name ของ user agent
AgentUserID	id ของ agent user
EventCode	code ของ event event
EventCodeID	id ของ event
EventData	data ของ event
EventDataJSON	json ของ event data
EventLogCategoryCode	code ของ event category
EventLogCategoryID	id ของ event category
EventLogChannelCode	code ของ event channel
EventLogChannelID	id ของ event channel
EventMessage	message ของ event log
EventServerAddr	ip address ที่บันทึก event log
EventServerName	server name ที่บันทึก event log
EventSubtypeCategory	sub event
EventTroubleshoot	troubleshoot
IsClosed	สถานะของเหตุการณ์ (เปิดหรือปิด)
ServerAgentName	name ของ server agent
ServerAgentUserID	id ของ server agent
ServiceID	id ของ service ที่เกิด event
ServiceName	name ของ service ที่เกิด event
User	name ของ user
UserID	id ของ user

ทั้งนี้ หากตารางแรกไม่ได้จัดเตรียมค่าไว้ให้ Server จะแสดงค่าดังตารางด้านล่าง

ข้อมูลจาก Server	คำอธิบาย
dataimport_download_info	คืนค่า agent_user_id, download_script, crontab_setting,
	download_name, is_cronenabled, description
dataimport_dataset_info	คืนค่า agent_user_id, convert_script, import_script,
	download_id, convert_name
datetime_rfc_3339	เปลี่ยนเวลาจาก format rfc 3339 เป็น 2006-01-02 15:04:05
agency_id	หา agency_id จาก user_id