

- Z-Wave 閘道控制器 AvA-88 新增定時啟動觸發，並關閉該裝置

1. 登入AvA-88的網頁 <http://IP位址:5000>
預設使用者名稱與密碼 都是 admin



- Z-Wave 閘道控制器 AvA-88 新增定時啟動觸發，並關閉該裝置

2. 點選畫面上面選單列的"情境"



The screenshot shows the avaControl web interface in a browser window. The address bar displays '192.168.4.182:5000'. The navigation bar is blue with white text for the following items: 首頁, 房間, 裝置, 攝影機, 情境, 觸發, 排程, 設定, 報表. The '情境' (Context) item is highlighted. A teal callout box on the left side of the page contains the following text:

歡迎來到avaControl系統。
點選上方的連結開始操作：
點選 **房間** 來新增與管理你的房間與控制裝置。
點選 **裝置** 用分類控制裝置
點選 **攝影機** 來查看攝影機列表
點選 **情境** 來管理情境模式以控制裝置。
點選 **觸發** 來設定感應器的觸發與控制裝置。
點選 **排程** 來設定控制裝置的排程。
點選 **設定** 來查看控制紀錄與拓僕圖，以及新增或移除裝置。
點選 **報表** 來查看電器使用報表。

- Z-Wave 閘道控制器 AvA-88 新增定時啟動觸發，並關閉該裝置

3. 點選情境選單下的"新增情境"，
以新增觸發時要作動的情境。



- Z-Wave 閘道控制器 AvA-88 新增定時啟動觸發，並關閉該裝置

4. 輸入想要的情境名稱後，按下"新增"。

The screenshot shows the 'avaControl' web interface. At the top, there is a log of system events and a message '檢查版本失敗，無法讀取版本資訊。' (Version check failed, unable to read version information). Below the log is a navigation menu with items: 首頁, 房間, 裝置, 攝影機, 情境, 觸發, 排程, 設定, 報表. The '情境' (Scenario) section is active, showing a sidebar with '所有情境' (All Scenarios) and '新增情境' (Add Scenario). The '新增情境' form is displayed, featuring a text input field labeled '情境名稱:' (Scenario Name) containing the text '打開玄關燈' (Turn on the entrance light), and an orange '新增' (Add) button. A red arrow on the left side of the image points to the '新增情境' button in the sidebar.

- Z-Wave 閘道控制器 AvA-88 新增定時啟動觸發，並關閉該裝置

5. 點選右側"選擇要新增的裝置"點選裝置加入此情境。

The screenshot displays the 'avaControl' web interface. At the top, there is a log window with the following entries:

- 下午4:16:53 移除裝置:正在等待使用者動作。
- 下午4:17:00 移除裝置:指令取消了
- 下午4:23:11 新增裝置:正在等待使用者動作。
- 下午4:23:14 新增裝置:裝置No.64已經成功完成指令
- 下午5:02:53 新增裝置:正在等待使用者動作。
- 下午5:03:01 新增裝置:裝置No.65已經成功完成指令

Below the log is a navigation bar with the following tabs: 首頁, 房間, 裝置, 攝影機, 情境, 觸發, 排程, 設定, 報表. The '情境' (Scene) tab is active, showing a configuration page for '打開玄關燈'. The page includes a '情境名稱' (Scene Name) field, a '控制中的裝置' (Devices in control) section with the message '此情境無控制裝置', and a dropdown menu for '選擇要新增的裝置' (Select device to add) with '大門電燈-Switch' selected. The Controller ID is 0CEFAFC013D4.

- Z-Wave 閘道控制器 AvA-88 新增定時啟動觸發，並關閉該裝置

6. 選擇好設備後，按右側的“+”。



The screenshot shows the 'avaControl' web interface. At the top, there is a log of events: 下午4:16:53 移除裝置:正在等待使用者動作。; 下午4:17:00 移除裝置:指令取消了; 下午4:23:11 新增裝置:正在等待使用者動作。; 下午4:23:14 新增裝置:裝置No.64已經成功完成指令; 下午5:02:53 新增裝置:正在等待使用者動作。; 下午5:03:01 新增裝置:裝置No.65已經成功完成指令。 The Controller ID is 0CEFAFC013D4. The navigation menu includes 首頁, 房間, 裝置, 攝影機, 情境, 觸發, 排程, 設定, 報表. The 'Contexts' section is active, showing a list with '打開玄關燈' selected. The 'Add Context' button is highlighted with a red arrow.

avaControl
不安全 | 192.168.4.239:5000

下午4:16:53 移除裝置:正在等待使用者動作。
下午4:17:00 移除裝置:指令取消了
下午4:23:11 新增裝置:正在等待使用者動作。
下午4:23:14 新增裝置:裝置No.64已經成功完成指令
下午5:02:53 新增裝置:正在等待使用者動作。
下午5:03:01 新增裝置:裝置No.65已經成功完成指令

檢查版本失敗，無法讀取版本資訊。
Controller ID: 0CEFAFC013D4

首頁 房間 裝置 攝影機 情境 觸發 排程 設定 報表

情境 打開玄關燈

所有情境
打開玄關燈
新增情境

情境名稱：
控制中的裝置： 大門電燈-Switch +
此情境無控制裝置

- Z-Wave 閘道控制器 AvA-88 新增定時啟動觸發，並關閉該裝置

7. 選擇此裝置在該情境下的作動狀態。

The screenshot displays the 'avaControl' web interface. At the top, there is a browser window with the URL '192.168.4.239:5000'. A log window shows the following entries:

- 下午4:16:53 移除裝置:正在等待使用者動作。
- 下午4:17:00 移除裝置:指令取消了
- 下午4:23:11 新增裝置:正在等待使用者動作。
- 下午4:23:14 新增裝置:裝置No.64已經成功完成指令
- 下午5:02:53 新增裝置:正在等待使用者動作。
- 下午5:03:01 新增裝置:裝置No.65已經成功完成指令

On the right side, there are flags for the USA, Taiwan, and China, along with the text '檢查版本失敗，無法讀取版本資訊。' and 'Controller ID: 0CEFAFC013D4'. The main navigation menu includes: 首頁, 房間, 裝置, 攝影機, 情境, 觸發, 排程, 設定, 報表. The '情境' (Scenario) section is active, showing a list of scenarios: 所有情境, 打開玄關燈 (highlighted), and 新增情境. The '打開玄關燈' scenario configuration is displayed, including a '情境名稱:' field, a '控制中的裝置:' section with a dropdown menu '選擇要新增的裝置', and a control panel for '大門電燈-Switch' with '打開' and '關閉' buttons. A red arrow on the left points to the '打開玄關燈' scenario in the list.

- Z-Wave 閘道控制器 AvA-88 新增定時啟動觸發，並關閉該裝置

8. 新增觸發控制裝置的啟動模式情境



The screenshot shows the 'avaControl' web interface in a browser window. The address bar displays '192.168.3.252:5000'. A log window at the top shows system messages: '下午3:19:03 裝置偵錯:裝置No.67是正常的。', '下午3:36:48 移除裝置:正在等待使用者動作。', '下午3:36:51 移除裝置:裝置No.67移除成功。', '下午3:40:14 新增裝置:正在等待使用者動作。', and '下午3:40:25 新增裝置:裝置No.68已經成功完成指令'. The Controller ID is '0CEFAFC00EA7'. The navigation menu includes '首頁', '房間', '裝置', '攝影機', '情境', '觸發', '排程', '設定', and '報表'. The '情境' (Scenario) section is active, showing a list of scenarios on the left and a '新增情境' (Add Scenario) form on the right. The form has a text input field for '情境名稱' (Scenario Name) containing '大門磁簧ARM模式' and an orange '新增' (Add) button.

avaControl

不安全 | 192.168.3.252:5000

下午3:19:03 裝置偵錯:裝置No.67是正常的。
下午3:36:48 移除裝置:正在等待使用者動作。
下午3:36:51 移除裝置:裝置No.67移除成功。
下午3:40:14 新增裝置:正在等待使用者動作。
下午3:40:25 新增裝置:裝置No.68已經成功完成指令

目前為最新版本。

Controller ID: 0CEFAFC00EA7

首頁 房間 裝置 攝影機 情境 觸發 排程 設定 報表

情境

所有情境
會議模式
簡報模式
打開玄關燈
關閉玄關燈
打開空調
關閉空調
打開風扇
關閉風扇
新增情境

新增情境

情境名稱: 大門磁簧ARM模式

新增

- Z-Wave 閘道控制器 AvA-88 新增定時啟動觸發，並關閉該裝置

9. 將觸發控制裝置加入該情境中。

The screenshot shows the 'avaControl' web interface in a browser window. The address bar displays '192.168.3.252:5000'. A log window at the top shows system events: '下午3:19:03 裝置偵錯:裝置No. 67是止常的。', '下午3:36:48 移除裝置:正在等待使用者動作。', '下午3:36:51 移除裝置:裝置No. 67移除成功。', '下午3:40:14 新增裝置:正在等待使用者動作。', and '下午3:40:25 新增裝置:裝置No. 68已經成功完成指令'.

The main navigation bar includes: 首頁, 房間, 裝置, 攝影機, 情境, 觸發, 排程, 設定, 報表.

The '情境' (Scenes) section is active, showing a list of scenes on the left: 所有情境, 會議模式, 簡報模式, 打開玄關燈, 關閉玄關燈, 打開空調, 關閉空調, 打開風扇, 關閉風扇, 大門磁簧ARM模式 (highlighted), and 新增情境.

The main content area displays the configuration for '大門磁簧ARM模式'. The scene name is '大門磁簧ARM模式'. Under '控制中的裝置:' (Devices in control), it states '此情境無控制裝置' (This scene has no controlled devices). A dropdown menu is open, showing a list of devices to be added to the scene, including '大門磁簧-Mode' (highlighted), '情境燈-Level', '投影布簾-Level', '投影布簾-Step Size', '玄關燈-Switch', '空調主機-Switch', '空調主機-Switch/2', '門鎖-Mode', '溫感感測器-Mode', 'PAN15-1 Smart Energy Plug-in Switch', 'PAN15-1 Smart Energy Plug-in Switch-Smart Combustible Gas Sensor-Mode', 'ZS6301-5 Wireless CO Detector-Mode', 'PIR-Mode', '照明燈-Switch', '照明燈-Switch/2', '照明燈-Switch/3', '電燈-Switch', '電燈-Switch/2', 'MiLocks-Mode', and '大門磁簧-Mode'.

- Z-Wave 閘道控制器 AvA-88 新增定時啟動觸發，並關閉該裝置

10. 選擇該裝置在此情境中的模式 (此範例為裝置圖示左下角的黃燈Alarm模式)

The screenshot displays the 'avaControl' web interface in a browser window. The address bar shows '192.168.3.252:5000'. A log window at the top right contains the following entries:

- 下午3:19:03 裝置偵錯:裝置No.67是止常的。
- 下午3:36:48 移除裝置:正在等待使用者動作。
- 下午3:36:51 移除裝置:裝置No.67移除成功。
- 下午3:40:14 新增裝置:正在等待使用者動作。
- 下午3:40:25 新增裝置:裝置No.68已經成功完成指令

The interface includes a navigation menu with options: 首頁, 房間, 裝置, 攝影機, 情境, 觸發, 排程, 設定, 報表. The '情境' (Scenario) section is active, showing a list of scenarios on the left and a detailed view for '大門磁簧ARM模式' on the right. The detailed view shows the scenario name and a '控制中的裝置:' (Devices being controlled) section. A device card for '大門磁簧-Mode' is visible, featuring a door magnet icon and a yellow 'Alarm' indicator light in the bottom left corner. A dropdown menu for '選擇要新增的裝置' (Select device to add) is also present.

- Z-Wave 閘道控制器 AvA-88 新增定時啟動觸發，並關閉該裝置

11. 新增觸發控制裝置的關閉模式情境

avaControl

不安全 | 192.168.3.252:5000

下午3:19:03 裝置偵錯:裝置No.67是止常的。
下午3:36:48 移除裝置:正在等待使用者動作。
下午3:36:51 移除裝置:裝置No.67移除成功。
下午3:40:14 新增裝置:正在等待使用者動作。
下午3:40:25 新增裝置:裝置No.68已經成功完成指令

目前為最新版本 ·

Controller ID: 0CEFAFC00EA7

首頁 房間 裝置 攝影機 情境 觸發 排程 設定 報表

情境

所有情境
會議模式
簡報模式
打開玄關燈
關閉玄關燈
打開空調
關閉空調
打開風扇
關閉風扇
大門磁簧ARM模式
新增情境

新增情境

情境名稱: 大門磁簧bypass模式

新增

- Z-Wave 閘道控制器 AvA-88 新增定時啟動觸發，並關閉該裝置

12. 將觸發控制裝置加入該情境中。



The screenshot shows the avaControl web interface in a browser window. The address bar displays '192.168.3.252:5000'. A log window at the top shows system events: '下午3:19:03 裝置偵錯:裝置No.67是止常的。', '下午3:36:48 移除裝置:正在等待使用者動作。', '下午3:36:51 移除裝置:裝置No.67移除成功。', '下午3:40:14 新增裝置:正在等待使用者動作。', and '下午3:40:25 新增裝置:裝置No.68已經成功完成指令'.

The main navigation bar includes: 首頁, 房間, 裝置, 攝影機, 情境, 觸發, 排程, 設定, 報表.

The '情境' (Scenario) section is active, showing a list of scenarios on the left: 所有情境, 會議模式, 簡報模式, 打開玄關燈, 關閉玄關燈, 打開空調, 關閉空調, 打開風扇, 關閉風扇, 大門磁簧ARM模式, 大門磁簧bypass模式 (highlighted), and 新增情境.

The main content area displays the configuration for '大門磁簧bypass模式'. It shows '情境名稱: 大門磁簧bypass模式' and '控制中的裝置: 此情境無控制裝置'. A dropdown menu is open, listing various devices: 大門磁簧-Mode (selected), 投影布簾-Level, 投影布簾-Step Size, 玄關燈-Switch, 空調主機-Switch, 空調主機-Switch/2, 門鎖-Mode, 溫感測器-Mode, PAN15-1 Smart Energy Plug-in Switch, PAN15-1 Smart Energy Plug-in Switch, Smart Combustible Gas Sensor-Mode, ZS6301-5 Wireless CO Detector-Mode, PIR-Mode, 照明燈-Switch, 照明燈-Switch/2, 照明燈-Switch/3, 電燈-Switch, 電燈-Switch/2, MiLocks-Mode, 大門磁簧-Mode, and Unknown: type=000b, id=0001-Level.

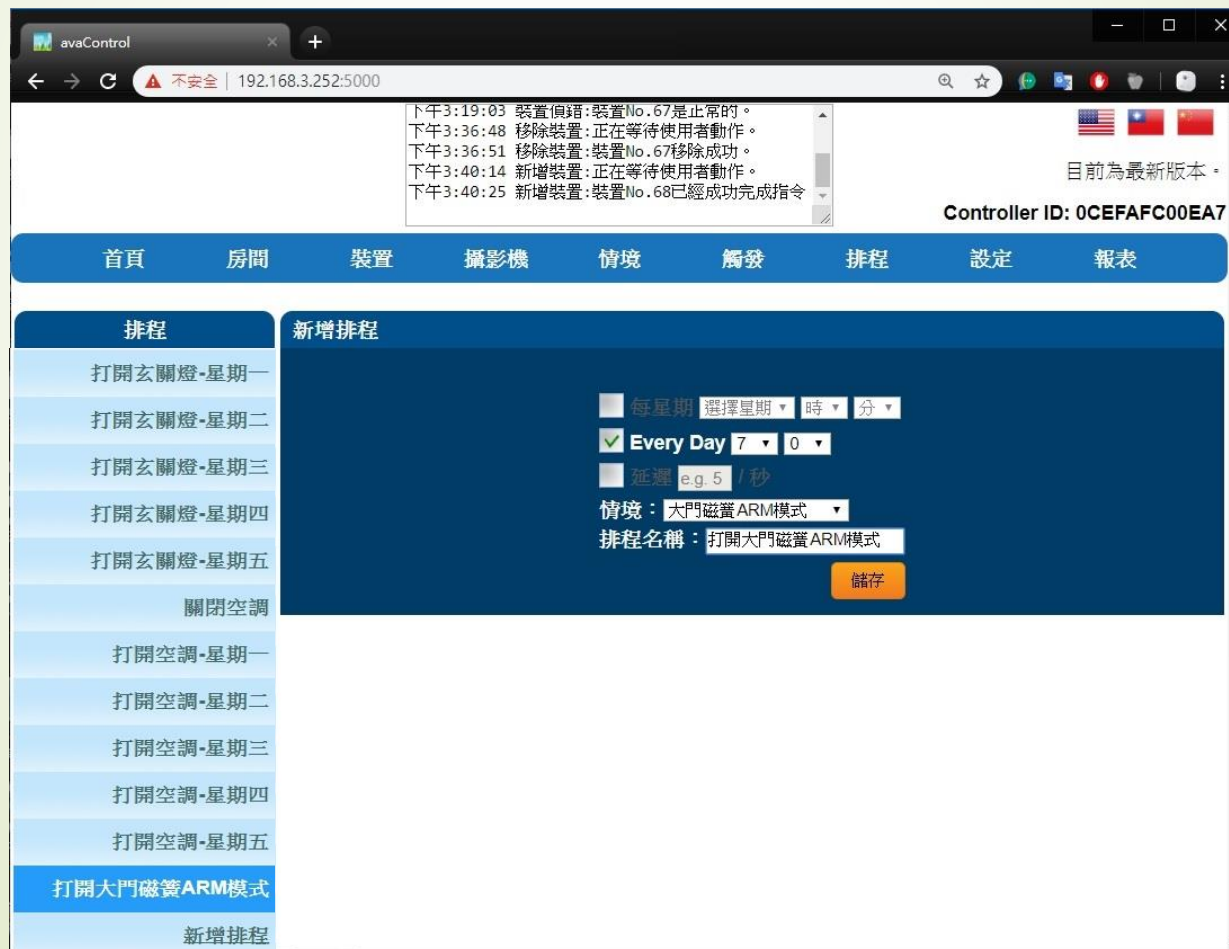
- Z-Wave 閘道控制器 AvA-88 新增定時啟動觸發，並關閉該裝置

13. 選擇該裝置在此情境中的模式 (此範例為裝置圖示左下角的綠燈bypass模式)

The screenshot shows the avaControl web interface. The browser address bar displays '192.168.3.252:5000'. The interface includes a navigation menu with options: 首頁, 房間, 裝置, 攝影機, 情境, 觸發, 排程, 設定, 報表. The '情境' (Scenario) menu is expanded, showing a list of scenarios: 所有情境, 會議模式, 簡報模式, 打開玄關燈, 關閉玄關燈, 打開空調, 關閉空調, 打開風扇, 關閉風扇, 大門磁簧ARM模式, 大門磁簧bypass模式 (highlighted), and 新增情境. The '大門磁簧bypass模式' configuration page is displayed, showing the scenario name '大門磁簧bypass模式' and a '控制中的裝置' (Devices in Control) section. A device card for '大門磁簧-Mode' is visible, featuring a door icon and a green indicator light in the bottom left corner, representing the bypass mode.

- Z-Wave 閘道控制器 AvA-88 新增定時啟動觸發，並關閉該裝置

14. 新增控制裝置的啟動排程時間 (此範例為每日07:00切換為磁簧的ARM模式)



The screenshot shows the 'avaControl' web interface in a browser window. The address bar displays '192.168.3.252:5000'. A log window at the top shows system events, including the successful addition of device No. 68. The main navigation bar includes '首頁', '房間', '裝置', '攝影機', '情境', '觸發', '排程', '設定', and '報表'. The '排程' (Scheduling) section is active, displaying a list of scheduled tasks on the left and a configuration form on the right. The configuration form is for a new schedule named '打開大門磁簧ARM模式' (Open Door Magnetic ARM Mode) with a frequency of 'Every Day 7:00' and a context of '大門磁簧ARM模式' (Door Magnetic ARM Mode). A '儲存' (Save) button is visible at the bottom of the form.

Controller ID: 0CEFAFC00EA7

目前為最新版本。

每星期 選擇星期 時 分

Every Day 7 0

延遲 e.g. 5 / 秒

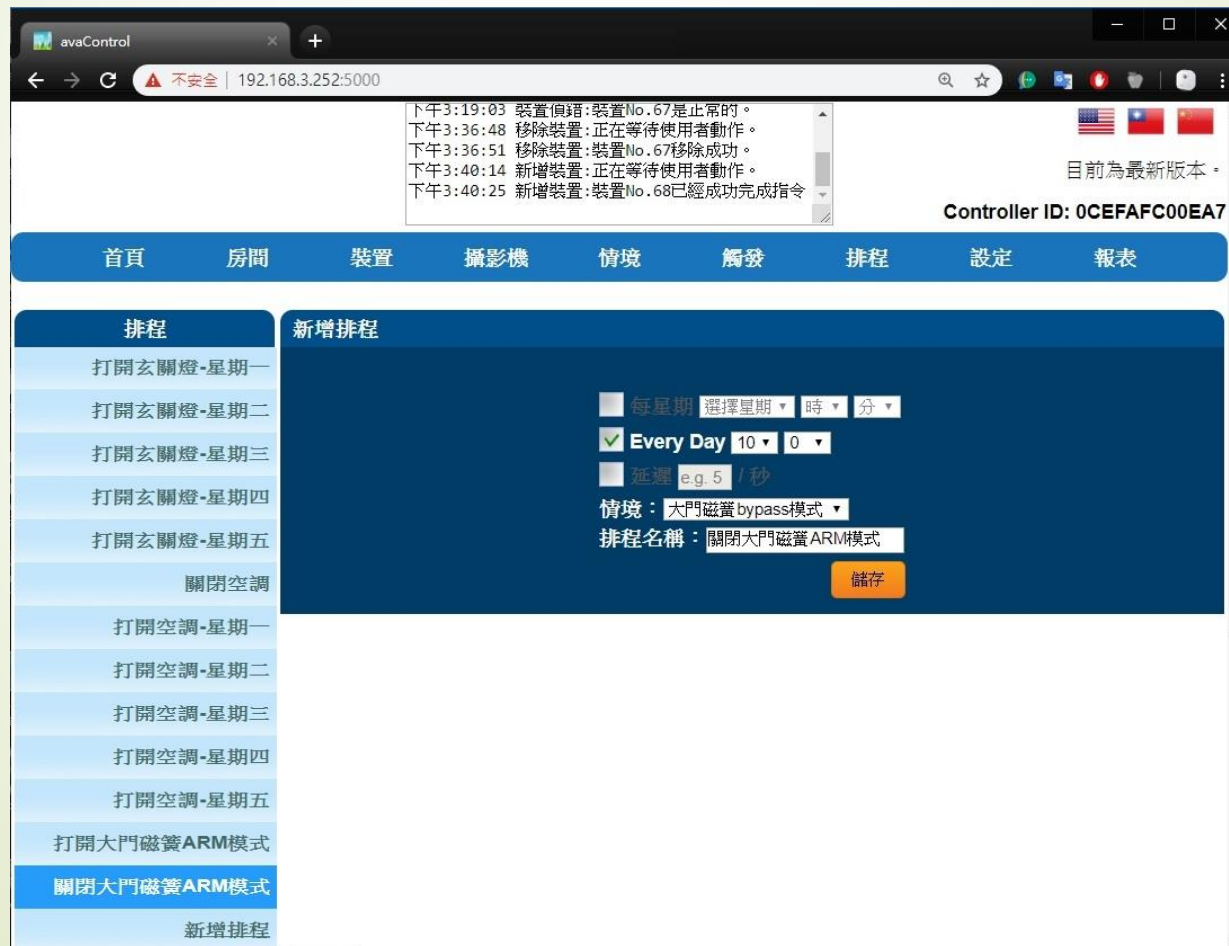
情境：大門磁簧ARM模式

排程名稱：打開大門磁簧ARM模式

儲存

- Z-Wave 閘道控制器 AvA-88 新增定時啟動觸發，並關閉該裝置

15. 新增控制裝置的關閉排程時間 (此範例為每日10:00切換為磁簧的bypass模式)



The screenshot shows the 'avaControl' web interface in a browser window. The address bar displays '192.168.3.252:5000'. A log window at the top shows system events: '下午3:19:03 裝置偵錯:裝置No.67是止常的。', '下午3:36:48 移除裝置:正在等待使用者動作。', '下午3:36:51 移除裝置:裝置No.67移除成功。', '下午3:40:14 新增裝置:正在等待使用者動作。', and '下午3:40:25 新增裝置:裝置No.68已經成功完成指令'.

The main navigation bar includes: 首頁, 房間, 裝置, 攝影機, 情境, 觸發, 排程, 設定, 報表. The '排程' (Scheduling) menu is active, showing a list of items on the left: 打開玄關燈-星期一, 打開玄關燈-星期二, 打開玄關燈-星期三, 打開玄關燈-星期四, 打開玄關燈-星期五, 關閉空調, 打開空調-星期一, 打開空調-星期二, 打開空調-星期三, 打開空調-星期四, 打開空調-星期五, 打開大門磁簧ARM模式, 關閉大門磁簧ARM模式 (highlighted), and 新增排程.

The '新增排程' (Add Scheduling) form is displayed with the following configuration:

- 每星期 (Choose Day, Hour, Minute)
- Every Day 10:00
- 延遲 (e.g. 5 / 秒)
- 情境: 大門磁簧bypass模式
- 排程名稱: 關閉大門磁簧ARM模式
- 儲存 (Save)

- Z-Wave 閘道控制器 AvA-88 新增定時啟動觸發，並關閉該裝置

16. 新增觸發控制，在設定中輸入該觸發名稱，選擇觸發控制裝置，選擇控制裝置模式，選擇觸發後啟動的情境，再按下"追加選擇性項目"輸入在多少秒後，要再啟動的第二個情境(例如關燈)。

The screenshot displays the 'avaControl' web interface. The browser address bar shows '192.168.3.252:5000'. The page title is 'Controller ID: 0CEFAFC00EA7'. The navigation menu includes '首頁', '房間', '裝置', '攝影機', '情境', '觸發', '排程', '設定', and '報表'. The '觸發' (Trigger) section is active, showing '新增觸發設定' (New Trigger Setting). The configuration form includes:

- 觸發: 大門磁簧觸發玄關燈
- 裝置: 大門磁簧
- 模式: Arm
- 情境: 打開玄關燈

Below the form is a button '追加選擇性項目'. At the bottom, it shows '在 180 秒之後執行' and a dropdown menu '關閉玄關燈'. A '儲存' (Save) button is located at the bottom right. A log window on the right side of the page shows system messages:

- 下午3:19:03 裝置偵錯: 裝置No. 67是止常的。
- 下午3:36:48 移除裝置: 正在等待使用者動作。
- 下午3:36:51 移除裝置: 裝置No. 67移除成功。
- 下午3:40:14 新增裝置: 正在等待使用者動作。
- 下午3:40:25 新增裝置: 裝置No. 68已經成功完成指令

- Z-Wave 閘道控制器 AvA-88 新增定時啟動觸發，並關閉該裝置

17. 取消 發送警報通知的勾選，再按下修改。



The screenshot shows the 'avaControl' web interface in a browser window. The address bar displays '192.168.3.252:5000'. A log window at the top shows system events. The main navigation bar includes '首頁', '房間', '裝置', '攝影機', '情境', '觸發', '排程', '設定', and '報表'. The '觸發' (Trigger) section is active, showing a configuration for '大門磁簧觸發玄關燈' (Door Magnet Trigger Hallway Light). The configuration details are as follows:

觸發:	大門磁簧觸發玄關燈
裝置:	大門磁簧
模式:	Arm
情境:	打開玄關燈

Below the configuration, the following settings are visible:

- 在 180 秒之後執行 關閉玄關燈
- 是否起作用:
- 發送警報通知:

A '修改' (Modify) button is located at the bottom right of the configuration panel. A red arrow on the left side of the image points towards the '發送警報通知' checkbox.

- Z-Wave 閘道控制器 AvA-88 新增定時啟動觸發，並關閉該裝置

18. 按下修改完成的"確定"，即完成設定。

The screenshot shows the 'avaControl' web interface in a browser window. The address bar displays '192.168.3.252:5000'. The interface features a navigation menu with options: 首頁, 房間, 裝置, 攝影機, 情境, 觸發, 排程, 設定, 報表. The '觸發' (Trigger) section is active, showing a configuration form for '大門磁簧觸發玄關燈'. The form includes the following fields and values:

- 觸發: 大門磁簧觸發玄關燈
- 裝置: 大門磁簧
- 模式: Arm
- 情境: 打開玄關燈
- 是否起作用:
- 發送警報通知:

At the bottom of the form, there are two buttons: '確定' (Confirm) and '修改' (Modify). A red arrow on the left side of the image points directly to the '確定' button. A log window at the top right shows system messages, including '新增裝置: 裝置No.68已經成功完成指令'.