

# ORION-CS ED3 快速操作說明

感謝您購買思凌科技 ORION-CS ED3 完整版/輕量版/基本版商品，本說明文件將快速幫助您安裝及設定完成基本設定。

## 1.確認資訊

請先確定下列主機資訊

主機名稱	主機 網域名稱
外部網路位置	位置 子網路遮罩
內部網路位置	位置 子網路遮罩
網路閘道	
第一 DNS	
管理者密碼(admin)	

### 注意

主機名稱盡量不要取知名常用的名稱，如 **www**、**mail** 等常用的 DNS 名稱，取為 **linux**、**machine** 等一般的名稱較佳。

當註冊完成後，本公司即認定主機已經設置完成，會鎖定網域名稱，並只提供 2 次變更網域的次數，如果超過次數要再變更網域名稱，請至系統資訊/關於中，點選解除網域變更鎖定，此時會連線至思凌科技網站中，進行註冊資料比對，如果正確無誤，則會自動再提供 2 次變更網域次數。

## 2.安裝晶片

### SATA 晶片

1. 將晶片安裝於 SATA1 插槽中，設為開機硬碟。
2. 將新的硬碟接至次個 SATA 插槽(如晶片安裝於 SATA1，資料硬碟請安裝於 SATA2)。
3. 確定機器上已安置網卡。
4. 接上電源線，開啟電源。
5. 開始系統安裝管理程序設定。
6. 使用者系統的使用。

#### 注意

1. 如果要能自動關閉電源，請確認 BIOS 中 ACPI 電源管理有開啟
2. BIOS 中，SATA 選項請選設定為 AHCI 模式。

### VM 版本

1. 將晶片虛擬碟設定為第一硬碟(SATA1)。
2. 將新的空白虛擬硬碟設定為第二硬碟(SATA2)
3. 開啟虛擬機
4. 開始系統安裝管理程序設定。
5. 使用者系統的使用。

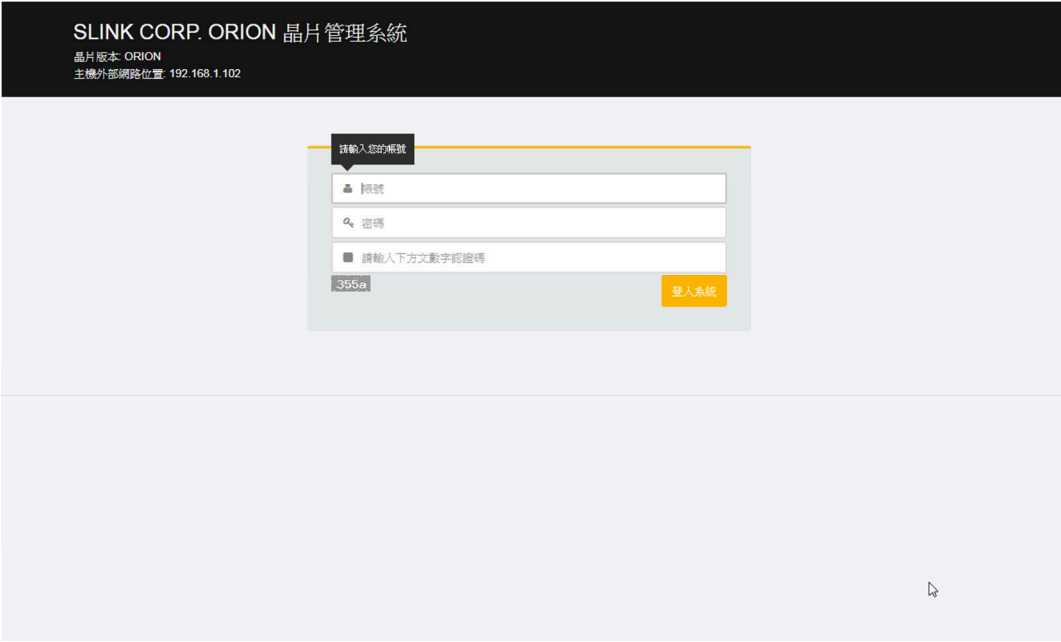
### 3.設定晶片

#### 管理者登入

預設位置第一片網路卡位置為 192.168.1.100

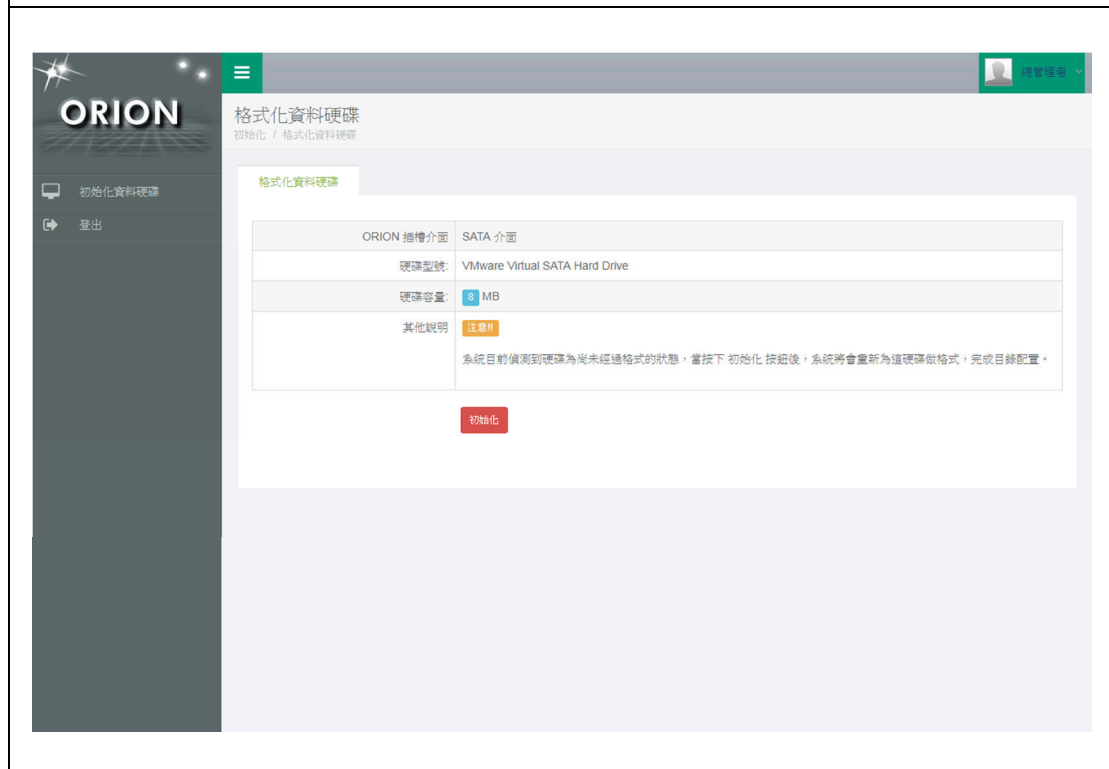
https://192.168.1.100:10001，便會出現如下介面

出現登入認證頁面，抬頭會顯示目前版本及晶片網路位置  
請輸入預設管理者帳號/密碼 admin/admin 及認證碼

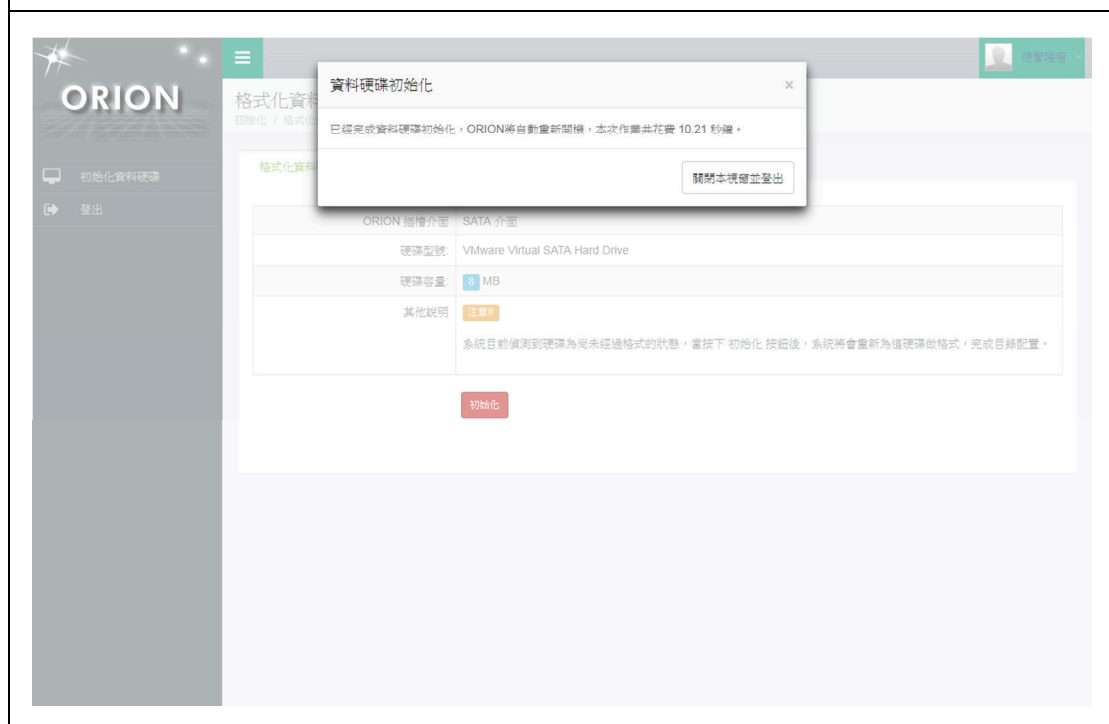


The screenshot shows the login interface of the SLINK CORP. ORION chip management system. At the top, a black header bar contains the text "SLINK CORP. ORION 晶片管理系統" in white, followed by "晶片版本: ORION" and "主機外部網路位置: 192.168.1.102" in smaller white text. Below the header, the main area has a light gray background. In the center, there is a white login box with a yellow border. Inside this box, there is a small black label "請輸入您的帳號" at the top. Below it are three input fields: the first is labeled "帳號" (Account) with a user icon, the second is labeled "密碼" (Password) with a key icon, and the third is labeled "請輸入下方文數字認證碼" (Please enter the alphanumeric verification code) with a document icon. Below the third input field, there is a small gray box containing the text "355a". To the right of the input fields is an orange button labeled "登入系統" (Login System). A mouse cursor is visible at the bottom right of the page.

出現如下頁面，表示為第一次安裝，並有抓取到資料硬碟，準備格式化。



格式化完成後，便會出現如下頁面，並且自動重新開機。

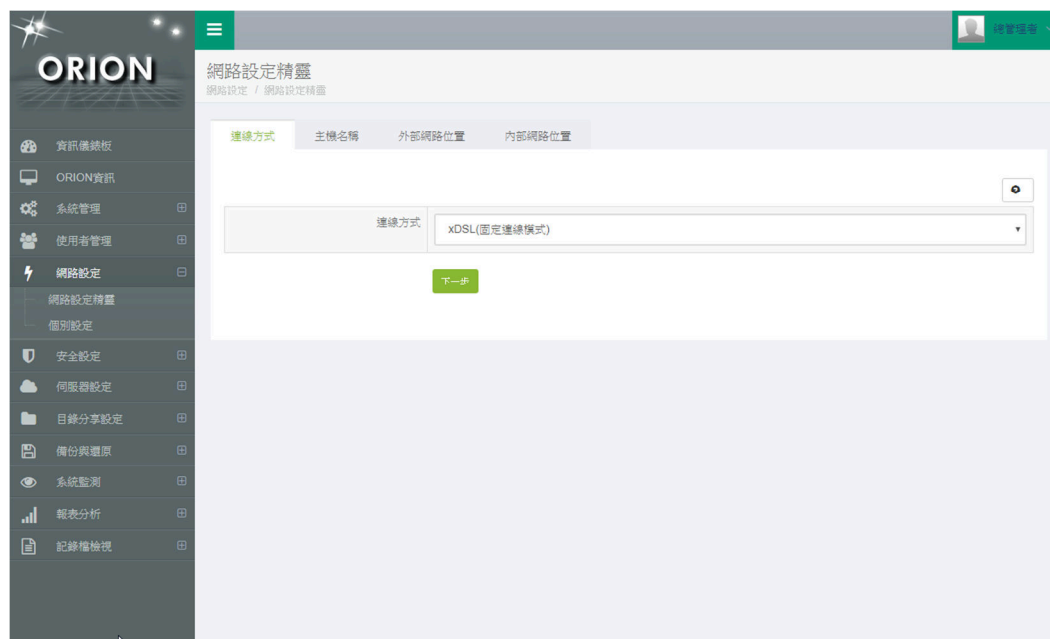


格式化完成後，請關閉目前操作視窗，並開新視窗進行登入

## 4.網路設定

### 設定連線方式

再次開啟 <https://192.168.1.100:10001>，登入後，便會出現如下管理頁面，點選網路設定/網路設定精靈，會出現如下頁面，第一步請選擇目前網路的連線方式。



## 設定主機名稱

設定主機的名稱及網域名稱，如果為第一次建立，請務必勾選建立 DNS 設定選項，以進行伺服器的資料修改設定(如果要設定 IPV6 網路位置，請勾選啟用 IPV6)。

The screenshot displays the ORION Network Configuration Wizard (網路設定精靈) interface. The left sidebar contains a navigation menu with options like 資訊儀錶板, ORION資訊, 系統管理, 使用者管理, 網路設定, 網路設定精靈, 個別設定, 安全設定, 伺服器設定, 目錄分享設定, 備份與還原, 系統監測, 報表分析, and 記錄檔檢視. The main content area is titled '網路設定 / 網路設定精靈' and features four tabs: '連線方式', '主機名稱', '外部網路位置', and '內部網路位置'. The '主機名稱' tab is selected, showing a form with the following fields: '主機名稱' (set to 'orion'), '網域名稱' (set to 'localdomain'), '建立DNS設定' (set to '啟用'), and '啟用IPV6' (set to '關閉'). At the bottom of the form are '上一步' and '下一步' buttons.

IPV6 設定功能為 ORION 完整版才提供的選項。

## 設定外部網路資訊

在此可以設定第一片網路介面卡的網路位置資訊

The screenshot shows the ORION Network Configuration Wizard. The left sidebar contains a menu with options: 資訊儀錶板, ORION資訊, 系統管理, 使用者管理, 網路設定, 網路設定精靈 (selected), 個別設定, 安全設定, 伺服器設定, 目錄分享設定, 備份與還原, 系統監測, 報表分析, and 記錄檔檢視. The main area is titled '網路設定精靈' with a breadcrumb '網路設定 / 網路設定精靈'. Below the title are four tabs: '連線方式', '主機名稱', '外部網路位置' (selected), and '內部網路位置'. The '外部網路位置' tab displays the 'IPv4設定' section with the following fields: '網路位置' (192.168.1.102), '子網路遮罩' (255.255.255.0), '網路閘道' (192.168.1.8), '常用DNS主機' (168.95.1.1), and '其他DNS主機' (empty). At the bottom of the form are two green buttons: '上一步' and '下一步'.

## 內部介面卡作用方式

當偵測到系統有第二片網路介面卡時，便會出現本選項，可以設定內部網路資訊。

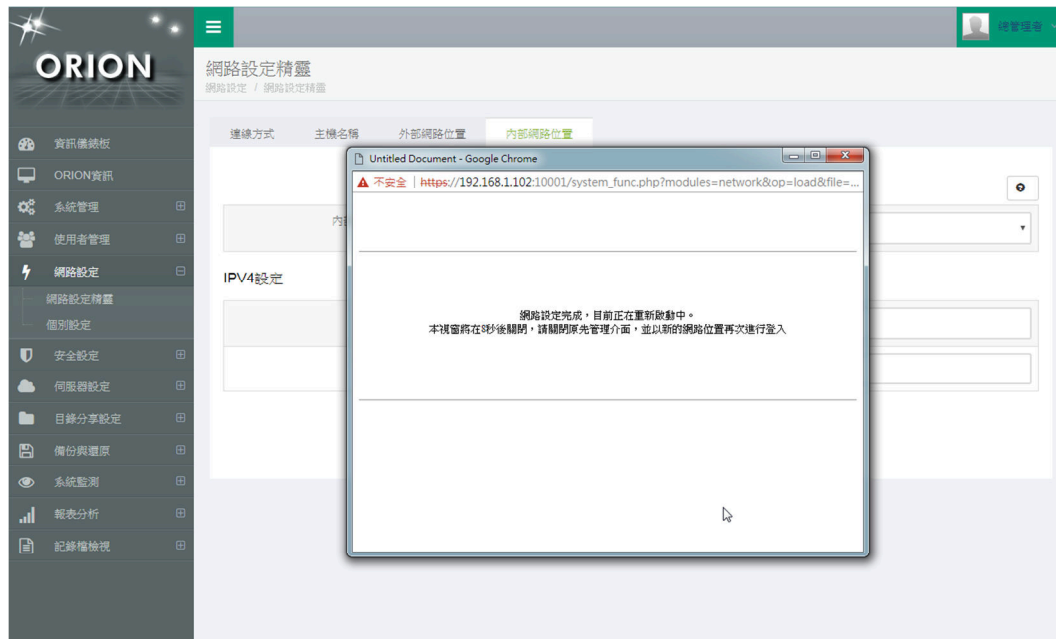
The screenshot shows the ORION Network Configuration Wizard with the 'Internal Network Location' tab selected. The left sidebar is identical to the previous screenshot. The main area is titled '網路設定精靈' with a breadcrumb '網路設定 / 網路設定精靈'. Below the title are four tabs: '連線方式', '主機名稱', '外部網路位置', and '內部網路位置' (selected). The '內部網路位置' tab displays the '內部網路介面設定' section with a dropdown menu set to '啟用'. Below this is the 'IPv4設定' section with fields for '網路位置' (192.168.2.100) and '子網路遮罩' (255.255.255.0). At the bottom of the form is a green button labeled '完成'.

## 完成

輸入內部網路資訊後點選完成，出現如下畫面，請靜待視窗自動關閉後，再關閉目前視窗，以新視窗進行登入後操作。

## 注意

如果瀏覽器自動阻擋跳出視窗功能，請務必關閉本限制，以免造成無法自動重新啟動網路位置。



當有偵測到第二片網路卡時，ORION-CS 能夠設定成網路閘道或郵件閘道的模式，防火牆產生的規則也會自動設定為不一樣。

網路精靈在設定時，會自動設定相當多的系統設定檔，如 DNS、郵件等，當設定完成網路精靈，ORION-CS ED3 已經完成設定 70%了。

## 注意

如果為實體機器，預設第一片網路位置為 192.168.1.100，當在雙網卡的狀況下，設定變更為真實網路位置後，網路介面已經對調了，記得請將網路線接至正確的 SWITCH HUP 上或網路卡上。

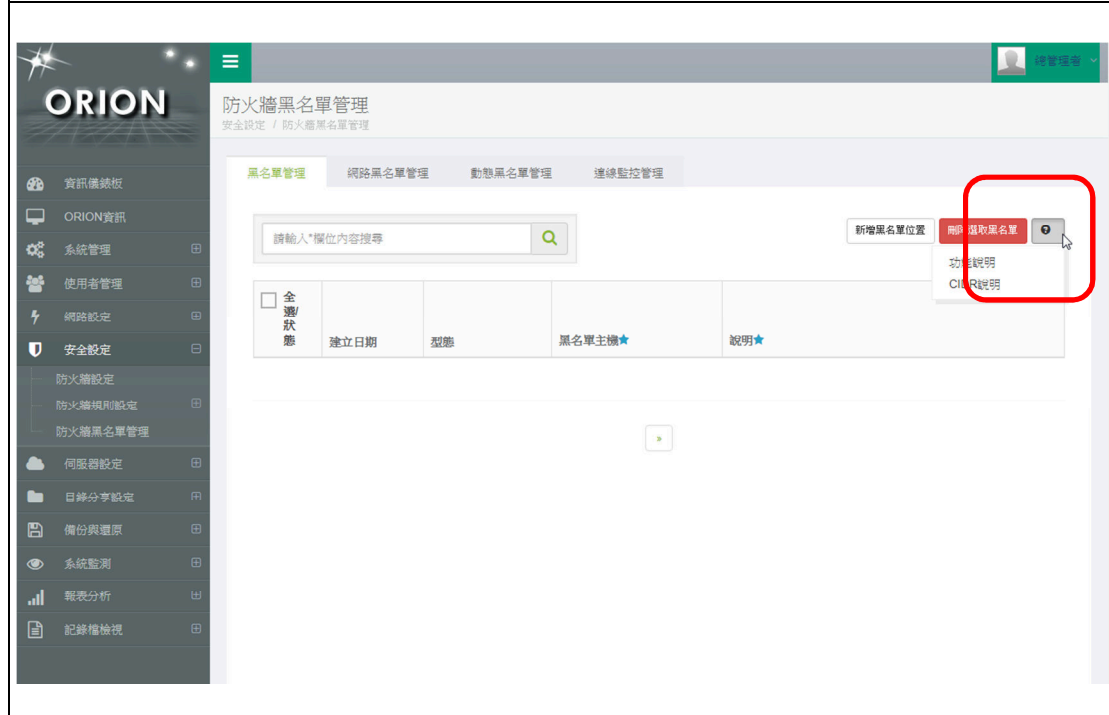


## 5.線上說明

經過網路設定精靈設定後，如此便完成大部份的伺服器設定，包含 WEB、郵件等，而更多的說明，可依操作功能，來進行線上說明手冊觀看。

### 線上說明

目前 ORION ED3 設計為以個別功能設定章節為主，您只需要點選畫面按鈕，會出現相關線上說明手冊連結。



## 5.註冊

接下來說明如何完成註冊程序，以能完全正常使用晶片功能，原廠商品出貨時，皆附有商品序號卡，及有原廠出貨證明書(有蓋上本公司大章)，如沒有請向購買廠商索取這些文件，以確保後續服務權益。

### 點選系統管理/快速註冊

ORION-CS ED2 預設出貨皆為 **BASE** 版，如果您購買的是 **LIGHT** 或完整版，請點選系統升級，以確保能正確完成註冊。

The screenshot displays the ORION system management interface. On the left is a sidebar menu with the ORION logo at the top. The menu items include: 資訊儀錶板 (Information Dashboard), ORION資訊 (ORION Information), 系統管理 (System Management), 基本設定 (Basic Settings), 管理人員管理 (User Management), 排程管理 (Scheduling Management), 快速註冊 (Quick Registration), 版本資訊 (Version Information), 使用者管理 (User Management), 網路設定 (Network Settings), 安全設定 (Security Settings), 伺服器設定 (Server Settings), 目錄分享設定 (Directory Sharing Settings), 備份與還原 (Backup and Restore), 系統監測 (System Monitoring), 報表分析 (Report Analysis), and 記錄檔檢視 (Log View). The '系統管理' item is currently selected. The main content area is titled '系統註冊' (System Registration) and shows a registration form. The form fields are: '目前產品版本' (Current Product Version) with the value 'ORION'; '人數限制' (Person Limit) with the value '250 組帳號授權'; '連線狀態' (Connection Status) with the value '連線正常'; '序號' (Serial Number) with an empty input field; '認證碼' (Authentication Code) with the value '1523084144'; and '註冊碼' (Registration Code) with an empty input field. A green '確定' (Confirm) button is located at the bottom of the form.

註冊時，系統會將註冊機器資料，送回本公司記錄，所以

請確定對外網路連線已經暢通，否則會無法完成註冊

## ORION-CS 完整版請先執行升級

完整版、輕量版、基本版的註冊序號不同，升級為付費服務，一但升級，系統無法降級變成輕量版或基本版，如果確定，點選確定即可完成升級。

ORION

系統升級

系統管理 / 版本資訊 / 系統升級

系統升級

回上一頁

目前產品版本	ORION_BASE
人數限制	3
版權宣告	<b>注意</b> 產品版本只能往上升級，產品升級為 <b>付費服務</b> ， 升級完成後，系統會自動解除目前註冊資訊，系統需要以新取得的ORION產品序號，重新註冊!!

進行升級

## 取得序號及註冊碼

請將商品序號及畫面上的認證碼(紅色數字，每次開機皆會不同，故未完成註冊前，請勿關機)，給予您購買的經銷商，或[直接寄送信件至 reg@slink.com.tw](mailto:reg@slink.com.tw)，本公司將直接寄送註冊碼給您，註冊碼有效天數為當次開機，所以取得註冊碼後，請盡速將序號及註冊碼輸入畫面欄位，點選註冊進行程序。

ORION

系統註冊

系統管理 / 系統註冊

系統註冊

目前產品版本	ORION
人數限制	250 組網設備
連線狀態	連線正常
序號	
認證碼	1523084144
註冊碼	

確定

## 確認註冊資訊

註冊完成後，畫面會跳回版本資訊，如出現註冊序號，即表示註冊已經完成。



The screenshot shows the ORION system management interface. The left sidebar contains navigation options: ORION資訊, 系統管理 (selected), 基本設定, 管理人員管理, 排程管理, 系統更新, 版本資訊, 使用者管理, 網路設定, 安全設定, 伺服器設定, 目錄分享設定, 備份與還原, 系統監測, 報表分析, and 記錄權檢視. The main content area is titled '版本資訊' (Version Information) and shows the following details:

產品版本	ORION [ 250 組帳號授權 ]	帳號人數異動
註冊資訊	Slink ORION [ 250 組帳號授權 ] [ ORION0300001 ]	
網域可能更新次數	2	
晶片系統版本	1.0	
晶片資料庫版本	1.0	
版權宣告	思凌科技 版權所有 警告 本電腦程式著作受著作權法及國際公約保護，若未經授權擅自複製散佈本程式之部份或全部者，將遭民事及刑法之處罰，並將依法提起最大範圍起訴。	

接下來，便可以依照您要設定的伺服器，來進行個別手冊觀看及操作