

### 縮減醫院成本

在醫師修改病人處方箋時，護理人員不需將藥局調劑完成的藥物退回後再請藥局重新配送新藥；透過 **AUTO.IX**，護理人員可立即從藥櫃中拿取更改過後的處方箋藥物，藥師可同步追蹤藥物使用，減少無謂的藥物浪費，每日負責送藥的勤務班次也可縮減，降低藥物與人事成本。經由 **AUTO.IX** 協助，醫院能更有效運用有限的護理人員與藥師，使人力配置達到最佳化，此外，**AUTO.IX** 的電子化庫存管理亦可幫助醫院精準掌握藥物庫存，降低因多餘庫存造成的成本支出。



## 06 提高病人滿意度

### 改善病人照護品質

**AUTO.IX** 可以同時減少護理人員與藥師的日常工作量，讓他們能將更多的時間花費在病人照護及自身專業上，從而提高病人對醫療的滿意度與醫療品質。

### 降低給藥錯誤可能性

由 **AUTO.IX** 自動控制的藥盒只會對使用者所指定的處方箋解鎖開蓋，避免人為上的疏失，確實降低護理人員拿錯藥物給病人的機率。

### 維持藥效

在免除因藥局配送藥物出錯導致的多餘溝通與工作後，護理人員可以更快速拿取藥物，對剛住院的病人而言，可以縮短第一劑藥的給藥時間，而已住院的病人則可準時用藥，確保藥物吸收效果。



## AUTO.IX 藥櫃



INTEGRATED  
AUTOMATION  
SOLUTIONS





追求醫療技術的創新與完善的病人照護一直都是各大醫院努力的目標，自全民健保實施以來，如何提高醫院的經營效率與病人的滿意度更是每家醫院面臨的挑戰，然而，由於醫療人力的短缺，每位護理師與藥師所需照護的病人數居高不下，加上現有的給藥流程對護理師及藥師增添許多無謂的工作量，這些因素都直接或間接地影響病人所獲得的醫療品質，護理人員給錯藥的情況時有所聞即為一例，為了協助醫院更有效運用人力，並提昇病人的醫療品質，斯必達公司提供一項完整儲存、管理，與分配藥物的解決方案 - **AUTO.IX Med Cabinet**。

01

更多的選擇

**AUTO.IX** 藥櫃內每層抽屜的藥盒都可客製化配置，使用者可以只選擇單一規格的藥盒，或是依照需求組合不同規格的藥盒，彈性的配置提高使用者最大利用藥櫃空間的可能性。

02

更好的服務

**AUTO.IX** 內含斯必達公司全新研發的中文管理操作介面，大幅提昇使用者操作的便利性與舒適度，在地支援的工程團隊及24小時的客戶服務專線，也為產品建立了堅強的後備支援體系。

03

整合藥物管理

藥物保存安全

**AUTO.IX** 藥櫃內的藥盒均由系統控制上鎖，解鎖領取藥物時需要配合病人處方箋。如果藥盒處於開啓狀態太久，系統會發出警示音提醒護理人員，確保藥櫃內藥物的安全性；對管制藥品的領取則採用覆核清點機制，護理人員在領取管制藥品時，需有另一名護理人員 ( witness ) 在系統上覆核。

藥物管理電子化

透過電子化的藥物管理，藥師可以清楚地掌握藥物的流向，即時追蹤每個藥櫃中的藥物庫存、保存期限、用量等資訊；系統採用的OR code技術可讓藥師正確地完成補藥作業，藥物過期及藥量不足時，系統也會自動發出警告提醒藥師。

用藥資訊統整

**AUTO.IX** 會紀錄住院病人每次用藥的種類與時間，提供護理人員給下一劑藥物時的參考；這些資訊同時也可協助藥師與醫師分析病人用藥情況，並給予病人適當的用藥指導，醫院方面也可利用這些資訊來計算病人的藥物費用、統計藥物用量，或優化庫存管理藥量。

04

更大的容量

針對不同藥物大小所設計的規格(內徑尺寸)，分別為：

<b>A1</b>		<b>尺寸</b> (D) 59mm (W) 71mm (H) 63mm	<b>A4</b>		<b>尺寸</b> (D) 158mm (W) 161mm (H) 63mm
<b>A2</b>		<b>尺寸</b> (D) 59mm (W) 161mm (H) 63mm	<b>A6</b>		<b>尺寸</b> (D) 158mm (W) 250mm (H) 63mm
<b>A3</b>		<b>尺寸</b> (D) 59mm (W) 250mm (H) 63mm	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="background-color: #00a651; color: white; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-right: 10px;"> <b>F TYPE</b> </div> <div style="margin-left: 20px;"> <b>尺寸</b>  <b>1/24格</b> (D)94mm (W)85mm (H)70mm             </div> </div>		

05

提高經營效率

縮短護理人員給藥時間

在新的給藥流程下，布建在護理站的**AUTO.IX** 藥櫃讓護理人員可以更輕鬆、迅速、並正確取得病人所需的藥物，避免在醫師更動處方箋，或藥局配送的藥物有遺漏錯誤的情況下造成的時間浪費，藉以提昇給藥速度，減輕護理人員負擔。

發揮藥師專業

負責調劑住院病人藥物的藥師，在導入**AUTO.IX** 後只需審核醫師開立的處方箋，系統會自動將資訊同步到護理站的藥櫃；免去日常的包藥工作後，藥師可將原本調劑病人藥物的時間做更有效的利用，增進醫院的生產力。

