

Giới thiệu

Phần mềm quản lý tài sản, thiết bị y tế - TELEMED MAMS (Model: 1.2025) là một giải pháp công nghệ được thiết kế để giúp các bệnh viện, phòng khám, và cơ sở y tế quản lý hiệu quả tài sản và thiết bị y tế. Phần mềm này tối ưu hóa việc theo dõi, bảo trì, sử dụng và thay thế thiết bị, đảm bảo sự sẵn sàng và an toàn cho các hoạt động chăm sóc sức khỏe. Qua đó:

- Nâng cao hiệu quả quản lý tài sản, giảm thời gian và chi phí quản lý thủ công;
- Đảm bảo thiết bị y tế luôn sẵn sàng, giảm thiểu rủi ro trong điều trị và chăm sóc bệnh nhân;
- Tăng cường sự minh bạch và khả năng kiểm soát trong việc sử dụng và đầu tư thiết bị y tế.

Phần mềm quản lý tài sản, thiết bị y tế - TELEMED MAMS được sản xuất và thuộc sở hữu của Công ty Cổ phần Công nghệ Truyền thông Y tế (TELEMEDVN.,JSC) tại Việt Nam.

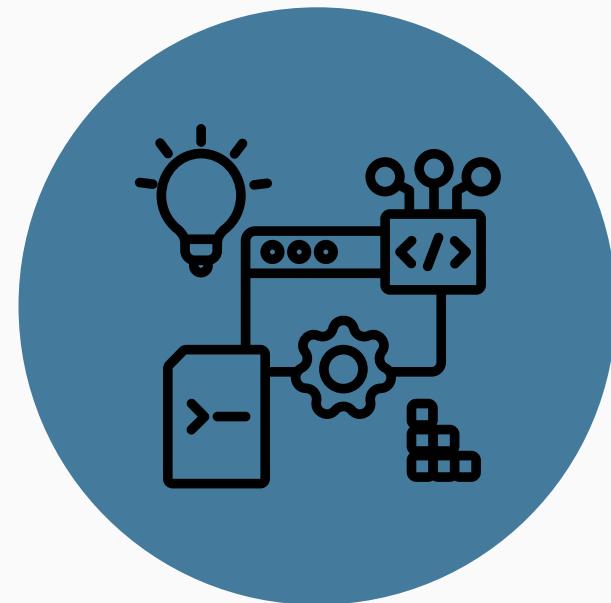


DANH SÁCH TÍNH NĂNG



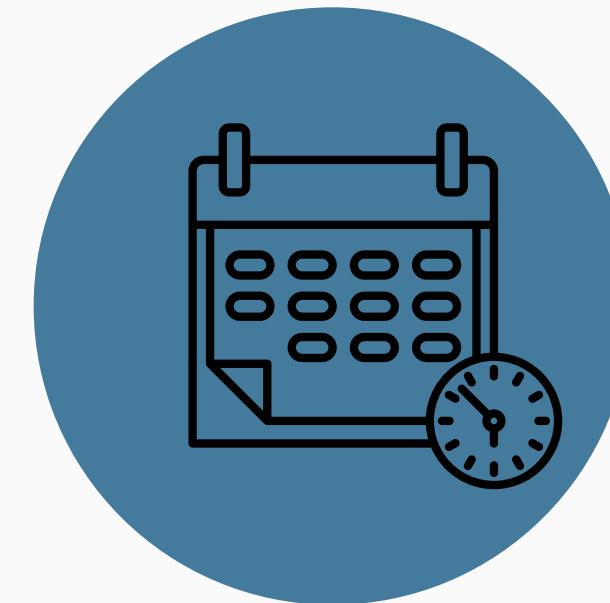
QUẢN LÝ

- Quản lý danh mục tài sản, thiết,... bị theo đặc tính, trạng thái, số lượng, ...
- Quản lý thông tin người dùng, phòng ban, địa điểm.



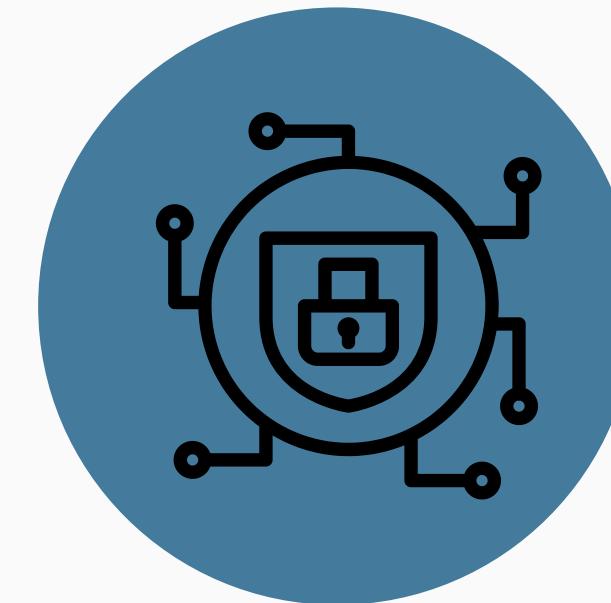
HIỂN THỊ

- Sử dụng nền tảng Web, chạy trên máy tính (Desktop, Laptop), di động (Mobile) không cần cài đặt, cấu hình.



KIỂM KÊ

- Hỗ trợ tính năng kiểm kê nhanh trên điện thoại di động



BẢO MẬT

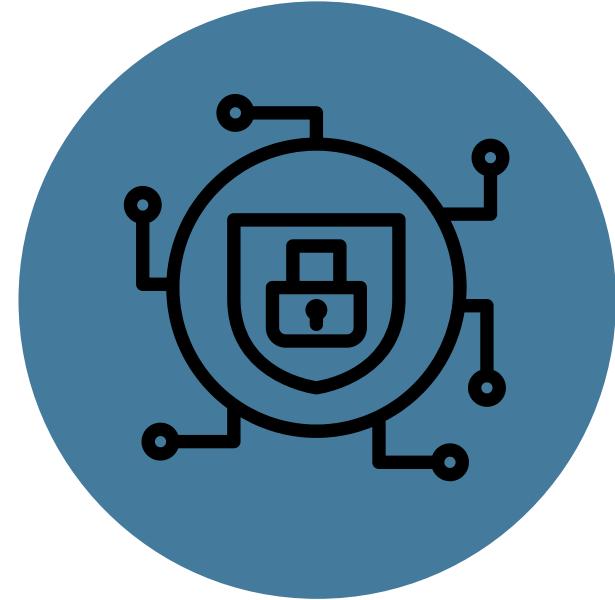
- .Đổi mật khẩu để bảo mật thông tin tài khoản.
- Quản lý mật khẩu.

CHI TIẾT KĨ THUẬT KHÁC



TÙY BIẾN

- Hỗ trợ cấu hình tên miền theo yêu cầu
- Hỗ trợ cấu hình thông tin thương hiệu



BẢO MẬT

- Mã hóa dữ liệu, thông tin, mật khẩu
- Ghi log toàn bộ tác động lên hệ thống



BẢN QUYỀN

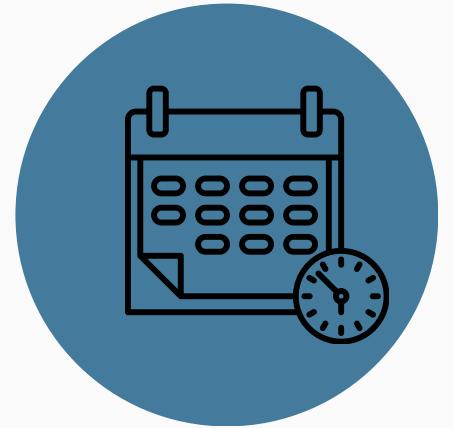
- Bản quyền sản phẩm thuộc Telemed.,jsc
- Bản quyền tối thiểu 10 năm



DỊCH VỤ

- Hỗ trợ lắp đặt, cài đặt, chạy thử, bàn giao, tài liệu HDSD
- Bảo hành miễn phí 12 tháng kể từ ngày kí biên bản nghiệm thu bàn giao
- Định kì bảo trì tối thiểu 6 tháng 1 lần hoặc khi có yêu cầu

CHI TIẾT TÍNH NĂNG

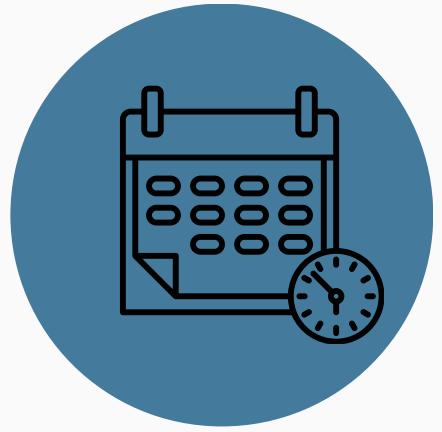


**Quản lý tài sản
cố định**

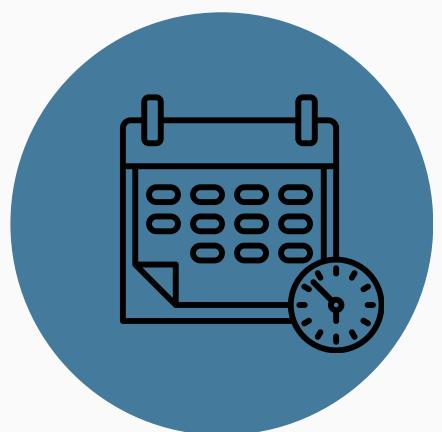
- **Chức năng ghi nhận danh sách thông tin tài sản cố định**
 - + Thêm mới thông tin chung, thông tin theo dõi, nguồn gốc, thành phần
 - + Sinh mã QR cho tài sản
 - + Sao chép thông tin tài sản
- **Chức năng quản lý hồ sơ tài sản**
 - + Thêm mới hồ sơ
 - + Sửa đổi/ bổ sung hồ sơ
 - + Tải lên tài liệu liên quan khác
- **Chức năng cấp phát tài sản**
 - + Cấp phát tài sản trực tiếp
 - + Cấp phát tài sản theo yêu cầu người dùng
 - + Gán tài sản cho người dùng
 - + Gán tài sản cho phòng ban
 - + Xác định thời gian dự kiến hoàn trả

- **Chức năng tiếp nhận tài sản**
 - + Tiếp nhận tài sản từ yêu cầu hoàn trả
 - + Thu hồi tài sản từ người dùng
 - + Ghi nhận tình trạng tài sản sau sử dụng
 - + Ghi nhận ngày tiếp nhận, hoàn trả
 - + Cập nhật vị trí hoàn trả
- **Chức năng theo dõi tài sản**
 - + Theo dõi trạng thái tài sản
 - + Theo dõi vị trí tài sản
 - + Theo dõi người sử dụng tài sản
 - + Theo dõi lịch sử tài sản
- **Chức năng xuất danh sách tài sản**
 - + Xuất danh sách tổng tài sản
 - + Xuất danh sách theo bộ lọc
 - + Xuất tệp theo nhiều định dạng: XML, Excel, Word

CHI TIẾT TÍNH NĂNG



Quản lý phụ kiện



Quản lý linh kiện

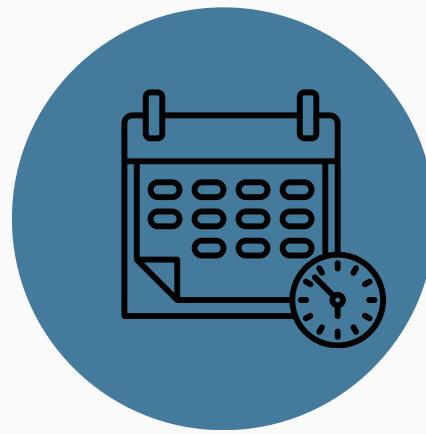
- **Chức năng quản lý hồ sơ phụ kiện**
 - + Thêm mới thông tin chung, số lượng, giá mua
 - + Tải lên hình ảnh phụ kiện
 - + Sửa thông tin phụ kiện
 - + Sao chép phụ kiện
 - + Tải lên tệp đính kèm

- **Chức năng theo dõi tiếp nhận/ cấp phát**
 - + Cấp phát phụ kiện theo tài sản cố định
 - + Tiếp nhận/ thu hồi phụ kiện hoàn trả
 - + Theo dõi lịch sử tiếp nhận, cấp phát
- **Chức năng theo dõi số lượng tồn kho**
 - + Cập nhật số lượng tồn kho

- **Chức năng quản lý hồ sơ linh kiện**
 - + Thêm mới thông tin chung, số lượng, giá mua
 - + Tải lên hình ảnh linh kiện
 - + Sửa thông tin linh kiện
 - + Sao chép linh kiện
 - + Tải lên tệp đính kèm

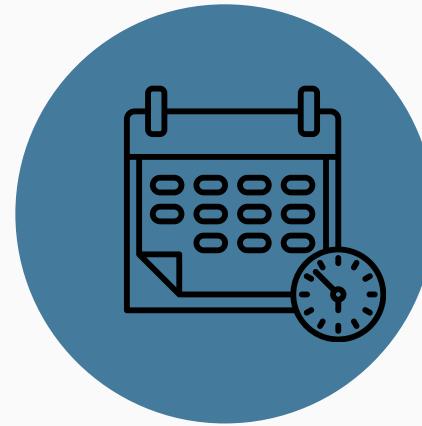
- **Chức năng theo dõi tiếp nhận/ cấp phát**
 - + Cấp phát linh kiện theo: địa điểm, người dùng, phòng ban
 - + Tiếp nhận/ thu hồi phụ kiện hoàn trả
 - + Theo dõi lịch sử tiếp nhận, cấp phát
- **Chức năng theo dõi số lượng tồn kho**
 - + Cập nhật số lượng tồn kho
- **Chức năng đặt cảnh báo số lượng tồn kho thấp**

CHI TIẾT TÍNH NĂNG



Duyệt yêu cầu đề xuất

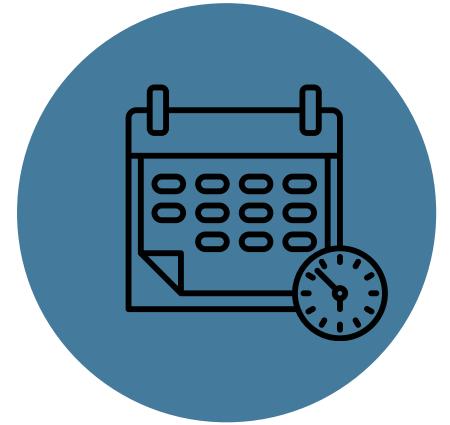
- Duyệt nhanh yêu cầu đề xuất
- Từ chối yêu cầu đề xuất
- Tra cứu thông tin yêu cầu đề xuất



Báo cáo thống kê

- Báo cáo hành động
- Tuỳ chỉnh báo cáo tài sản
- Tải xuống báo cáo tài sản

CHI TIẾT TÍNH NĂNG



Quản trị hệ thống

- **Chức năng quản trị tài khoản**
 - + Đăng nhập/ đăng xuất
 - + Đổi mật khẩu
- **Chức năng quản lý thông tin người dùng**
 - + Thêm sửa xoá người dùng
 - + Phân quyền người dùng
 - + Tra cứu người dùng
- **Chức năng quản lý thông tin nhà cung cấp**
 - + Thêm sửa xoá nhà cung cấp
 - + Tra cứu thông tin nhà cung cấp
- **Chức năng quản lý thông tin nhà sản xuất**
 - + Thêm sửa xoá nhà sản xuất
 - + Tra cứu thông tin nhà sản xuất

- **Chức năng quản lý thông tin phòng ban**
 - + Thêm sửa xoá phòng ban
 - + Tra cứu thông tin phòng ban
- **Chức năng quản lý thông tin danh mục tài sản**
 - + Thêm sửa xoá danh mục
 - + Tra cứu thông tin danh mục
- **Quản lý thông tin địa điểm**
 - + Thêm sửa xoá địa điểm
 - + Tra cứu thông tin địa điểm
- **Thiết lập hệ thống**
 - + Quản lý nhóm người dùng
 - + Chính sửa thông tin thương hiệu
 - + Chính sửa ngôn ngữ, mốc thời gian
 - + Lưu thông tin lịch sử truy cập và tải xuống

CHI TIẾT KHÁC



BẢN QUYỀN

- Bản quyền tối thiểu
10 năm



DỊCH VỤ

- Thời gian bảo hành: 12 tháng kể từ ngày ký biên bản nghiệm thu. bàn giao.
- Định kỳ thực hiện bảo trì trong thời gian bảo hành: tối thiểu 6 tháng/1 lần hoặc khi có yêu cầu.
- Lắp đặt, chạy thử, bàn giao và hướng dẫn vận hành cho đơn vị sử dụng thành thạo, hướng dẫn việc bảo quản thiết bị theo quy định của nhà sản xuất



CAM KẾT

- Cam kết cung cấp đầy đủ giấy chứng chỉ xuất xứ (CO), giấy chứng chỉ chất lượng (CQ), Invoice, Packing list, tờ khai hải quan và các tài liệu khác theo quy định đối với thiết bị nhập khẩu. Giấy chứng nhận chất lượng hoặc giấy chứng nhận xuất xưởng và các tài liệu khác theo quy định đối với thiết bị xuất trong nước.
- Cam kết cung cấp phụ tùng thay thế và vật tư tiêu hao: trong vòng tối thiểu 10 năm sau khi bàn giao nghiệm thu thiết bị.
- Cam kết cung cấp đầy đủ phụ kiện tiêu chuẩn: cho thiết bị hoạt động bình thường.

Giá trị mang lại cho cơ sở y tế, nhà quản lý

Quản lý tài sản hiệu quả, minh bạch

- Dễ dàng theo dõi toàn bộ danh sách thiết bị y tế trong bệnh viện, phòng khám.
- Xác định chính xác vị trí, tình trạng hoạt động của từng thiết bị theo thời gian thực.
- Giảm thất thoát tài sản do quản lý lỏng lẻo hoặc sai sót trong điều chuyển.

Quyết định đầu tư và tài chính chính xác hơn

- Dữ liệu thống kê giúp đánh giá nhu cầu sử dụng thiết bị y tế theo từng khoa, phòng.
- Xác định thiết bị cần thay thế hoặc nâng cấp, tránh đầu tư lãng phí.
- Dự báo ngân sách bảo trì, sửa chữa trong năm để tối ưu chi phí.

Đáp ứng quy định và tiêu chuẩn y tế

- Tuân thủ các quy định về bảo trì, kiểm định của Bộ Y tế.
- Dễ dàng truy xuất lịch sử sử dụng và bảo trì thiết bị khi có thanh tra.

Giảm thiểu rủi ro pháp lý

- Giảm nguy cơ xảy ra tai nạn y tế do thiết bị lỗi/hỏng hóc.
- Có đầy đủ hồ sơ bảo trì và kiểm định để bảo vệ bệnh viện trong các tình huống pháp lý.
- Nhờ hệ thống quản lý tốt, bệnh viện có thể duy trì tiêu chuẩn cao trong điều trị.
- Người bệnh cảm thấy an tâm hơn khi điều trị tại cơ sở có hệ thống quản lý chặt chẽ.
- Tăng sự tin tưởng của người bệnh vào bệnh viện, giúp nâng cao uy tín cơ sở y tế.



Giá trị mang lại cho nhân viên Y tế

Thiết bị luôn sẵn sàng, giảm thời gian chờ

- Không còn tình trạng thiết bị hỏng đột xuất gây ảnh hưởng đến quá trình khám chữa bệnh.
- Hệ thống cảnh báo giúp đảm bảo máy móc luôn được bảo trì đúng hạn.
- Giảm thời gian tìm kiếm thiết bị vì đã có hệ thống định vị, theo dõi.

Hỗ trợ chẩn đoán và điều trị chính xác hơn

- Thiết bị được bảo trì đúng cách giúp đảm bảo kết quả chẩn đoán chính xác.
- Các máy xét nghiệm, chẩn đoán hình ảnh (MRI, CT, siêu âm, X-quang) hoạt động ổn định, tránh sai sót.

Dễ dàng truy xuất thông tin thiết bị

- Xem nhanh trạng thái thiết bị (hoạt động, bảo trì, sửa chữa, ngừng sử dụng).
- Biết rõ lịch sử kiểm định và hiệu chuẩn của từng thiết bị.
- Tránh sử dụng nhầm thiết bị chưa được kiểm định, đảm bảo an toàn bệnh nhân.



Giá trị mang lại cho người bệnh

Được chẩn đoán và điều trị nhanh hơn

- Giảm thời gian chờ đợi do không còn tình trạng thiếu thiết bị hoạt động.
- Hạn chế việc hoãn hoặc dời lịch phẫu thuật, xét nghiệm do máy móc trục trặc.
- Nâng cao trải nghiệm và sự hài lòng của bệnh nhân.

An toàn hơn trong quá trình điều trị

- Thiết bị y tế được kiểm định, bảo trì thường xuyên, giảm nguy cơ xảy ra tai biến y khoa.
- Các thiết bị hỗ trợ sự sống như máy thở, máy sốc tim, máy đo huyết áp... luôn ở trạng thái tốt nhất.
- Giảm nguy cơ nhiễm trùng bệnh viện do sử dụng thiết bị chưa được khử trùng đúng quy trình.

Chất lượng dịch vụ y tế được nâng cao

- Nhờ hệ thống quản lý tốt, bệnh viện có thể duy trì tiêu chuẩn cao trong điều trị.
- Người bệnh cảm thấy an tâm hơn khi điều trị tại cơ sở có hệ thống quản lý chặt chẽ.
- Tăng sự tin tưởng của người bệnh vào bệnh viện, giúp nâng cao uy tín cơ sở y tế.



GIAO DIỆN THÂN THIỆN VỚI NGƯỜI DÙNG

Phần mềm quản lý tài sản thiết bị y tế

Dashboard

Tài sản: 20 | Bán quyền: 0 | Linh kiện: 12 | Vật tư tiêu hao: 30

Phụ kiện: 15 | Thành Viên: 19

Hoạt động gần đây

Ngày	Quản trị	Tác vụ	Thiết bị	Mục tiêu
2025-01-16 12:04PM		request canceled	Máy xét nghiệm miễn dịch (00028) - Máy xét nghiệm miễn dịch	User Admin
2025-01-16 11:57AM		request canceled	Máy xét nghiệm sinh hoá (00013) - Máy xét nghiệm sinh hoá	User Admin
2025-01-16 11:57AM		request canceled	Bơm tiêm điện	User Admin
2025-01-16 11:57AM		request canceled	Máy siêu âm màu chuyên tim	User Admin
2025-01-16 11:30AM	User Admin	checkout	Áo chống dioxin một lần	Bui Anh
2025-01-16 11:23AM	User Admin	audit	Máy hấp 30 lít (00009) - Máy hấp 30 lít	

Xem tất cả

Tài sản theo trạng thái

Xem tài sản 00030

Thông tin

Mã tài sản	00030
Tình trạng	Sẵn sàng để bàn giao (deployable)
Tên tài sản	Máy C-arm
Số Serial	SERIAL-72566
Ngày bàn giao	2025-01-16 11:03AM
Kiểm kê lần cuối	2025-01-16 11:12AM
Ngày kiểm kê tiếp theo	2026-03-16
Nhà sản xuất	Siemens
Thể loại	CDHA
Kiểu tài sản	Máy C-arm
Số kiểu	MODEL-867
Thiết bị cá nhân	Không
Cho phép đề xuất	Yes
Ngày mua	2024-09-23 - 0 years, 3 months and 25 days
Giá mua	6,343.17
Giá trị hiện tại	5,980.70
Số đơn đặt hàng	PO-85280

Tài sản

Sửa tài sản

Bàn giao Tài sản

Kiểm kê

Nhận bản tài sản

Nhận Chung

Xóa

QR code

Phần mềm quản lý tài sản thiết bị y tế

Báo cáo kiểm kê

Hiển thị từ trang 1 đến 10 của 10 bản ghi

Kiểm kê	Quản trị	Thiết bị	Vị trí sử dụng	Ngày Kiểm kê tiếp theo	Ngày kiểm kê tiếp theo	Ghi chú
2025-01-14 9:25AM	User Admin	Máy C-arm (00030) - Máy C-arm	Khu phòng mổ	2026-03-16	422	
2025-01-14 9:31AM	User Admin	Hệ thống nội soi chẩn đoán (00008) - Hệ thống nội soi chẩn đoán	Phòng Khám bệnh	2025-03-14	55	
2025-01-14 9:32AM	User Admin	Máy hấp 30 lít (00009) - Máy hấp 30 lít	Phòng mổ	2025-03-17	58	
2025-01-14 9:33AM	User Admin	Máy xét nghiệm sinh hoá (00013) - Máy xét nghiệm sinh hoá	Phòng Xét nghiệm	2025-03-14	55	
2025-01-14 9:35AM	User Admin	Hệ thống phẫu thuật nội soi (00014) - Hệ thống phẫu thuật nội soi	Phòng mổ	2025-03-30	71	
2025-01-14 9:35AM	User Admin	Hệ thống phẫu thuật nội soi (00014) - Hệ thống phẫu thuật nội soi	Phòng mổ	2025-03-30	71	
2025-01-15 1:49PM	User Admin	Bơm tiêm điện (00005) - Bơm tiêm điện	Phòng Xét nghiệm	2026-03-15	421	
2025-01-15 1:50PM	User Admin	Bơm tiêm điện (00005) - Bơm tiêm điện	Phòng Xét nghiệm	2026-03-15	421	
2025-01-16 11:12AM	User Admin	Máy C-arm (00030) - Máy C-arm	Kho vật tư	2026-03-16	422	
2025-01-16 11:23AM	User Admin	Máy hấp 30 lít (00009) - Máy hấp 30 lít	Khu 2	2025-03-17	58	

Hiển thị từ trang 1 đến 10 của 10 bản ghi

Phần mềm quản lý tài sản thiết bị y tế

Các thiết bị có thể yêu cầu

Tài sản

Model tài sản

Hiển thị từ trang 1 đến 6 của 6 bản ghi

Hình ảnh	Mã tài sản	Loại	Số kiểu.	Tên tài sản	Số	Vị trí	Tình trạng	Ngày mong muốn hoàn trả	Thao tác
00014	Hệ thống phẫu thuật nội soi	MODEL-597	Hệ thống phẫu thuật nội soi	SERIAL-48549	Phòng PT-GMHS	deployable			Yêu cầu
00030	Máy C-arm	MODEL-867	Máy C-arm	SERIAL-72566	Kho vật tư	deployable			Hủy
00009	Máy hấp 30 lít	MODEL-755	Máy hấp 30 lít	SERIAL-79816	Khu 2	deployed	2025-01-16		Yêu cầu
00006	Máy siêu âm màu chuyên tim	MODEL-358	Máy siêu âm màu chuyên tim	SERIAL-13541	Phòng CDHA	deployable			Yêu cầu
00028	Máy xét nghiệm miễn dịch	MODEL-450	Máy xét nghiệm miễn dịch	SERIAL-27624	Phòng Xét nghiệm	deployed	2025-01-17		Yêu cầu
00013	Máy xét nghiệm sinh hoá	MODEL-617	Máy xét nghiệm sinh hoá	SERIAL-51888	Phòng Xét nghiệm	deployable			Yêu cầu

Hiển thị từ trang 1 đến 6 của 6 bản ghi

Tiêu chuẩn chất lượng sản xuất: ISO 9001:2015



Tiêu chuẩn an toàn thông tin: ISO IEC 27001:2013

