

## YÊU CẦU BÁO GIÁ

Kính gửi: Các Công ty, nhà cung cấp phần mềm quản lý khám, chữa bệnh tại Việt Nam

Trung tâm Y tế huyện Tuy Phong gửi tới các Công ty, nhà cung cấp phần mềm quản lý khám, chữa bệnh tại Việt Nam lời chào trân trọng.

Hiện nay, Trung tâm Y tế Tuy Phong có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho gói thầu thuê phần mềm quản lý khám, chữa bệnh với nội dung như sau:

### I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá.

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Trung tâm Y tế huyện Tuy Phong.
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: Nguyễn Thái Xuân Tùng (0396.019.879) – Phòng Tổ chức Hành chính Quản Trị.
- Cách thức tiếp nhận báo giá:

Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Tổ chức Hành chính Quản Trị - Trung tâm Y tế huyện Tuy Phong.

Nhận qua email: [benhvientuyphong@gmail.com](mailto:benhvientuyphong@gmail.com)

- Thời gian tiếp nhận báo giá từ: 08h ngày 16 tháng 5 năm 2024 đến trước 17h ngày 25 tháng 5 năm 2024.

Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

- Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày 25 tháng 5 năm 2024.

### II. Nội dung báo giá.

- Hệ thống phần mềm quản lý khám, chữa bệnh.
- Địa điểm cung cấp và sử dụng phần mềm quản lý khám, chữa bệnh: Trung tâm Y tế huyện Tuy Phong – Khu phố 1 Liên Hương, Tuy Phong, Bình Thuận.

3. Thời gian chạy phần mềm: theo thỏa thuận của hai bên.
4. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng: Thanh toán 100% sau khi hoàn thành.
5. Các thông tin khác (nếu có): *(Đính kèm bản mô tả tính năng hoạt động và các biểu mẫu báo cáo, hoạt động khám chữa bệnh của phần mềm)*

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Lưu VT, TC.



**Lý Đức Trung**



# PHỤ LỤC CÁC CHỨC NĂNG CỦA HỆ THỐNG PHẦN MỀM KHÁM, CHỮA BỆNH

Kiểm theo yêu cầu báo giá số: 173/YCBG-TTYT ngày 15 tháng 5 năm 2024

của Trung tâm Y tế huyện Tuy Phong)

STT	Nội dung các chức năng
<b>I</b>	<b>Tiếp nhận, đăng ký khám bệnh, chữa bệnh</b>
1	Gọi bệnh nhân vào quầy tiếp nhận
2	Tiếp nhận đăng ký khám bệnh cho bệnh nhân
3	Quản lý thông tin chuyên tuyến
4	Nhập thông tin sinh tồn
5	In ấn (phiếu khám, CLS, PTTT,...)
6	Chỉ định dịch vụ CLS
7	Danh sách xét nghiệm
8	Danh sách chẩn đoán hình ảnh
9	Danh sách phẫu thuật thủ thuật
10	Danh sách phiếu thu khác
11	Quản lý thu tiền công khám
12	Quản lý hoa hồng
13	Quản lý phiếu thu khác
14	Danh sách hẹn khám
15	Quản lý chụp ảnh bệnh nhân
16	Quản lý thông báo gọi đăng ký khám
17	Cập nhật công khám/ phòng khám
18	Xóa bệnh nhân
19	Sinh số thứ tự ưu tiên
20	In lại phiếu
21	Kiểm tra lịch sử khám chữa bệnh từ cổng BHYT
22	Kiểm tra lịch sử khám chữa bệnh từ cổng BHYT
23	Chức năng thông báo STT tiếp nhận
24	Check thẻ bảo hiểm từ cổng bảo hiểm trong form tiếp nhận
25	Tra cứu thông tin thẻ BHYT
<b>II</b>	<b>Quản lý khám bệnh ngoại trú</b>
26	Quản lý gọi khám
27	Quản lý khám bệnh, hỏi bệnh
28	Quản lý chỉ định dịch vụ
29	Quản lý chỉ định thuốc
30	Quản lý thông tin ra viện
31	Quản lý thông tin lịch hẹn
32	Quản lý chuyển viện
33	Quản lý tử vong
34	Quản lý tai nạn thương tích
35	In ấn
36	Quản lý mẫu hỏi bệnh
37	Quản lý mẫu khám bệnh
38	Quản lý phiếu khám bệnh
39	Quản lý chuyển, thêm phòng
40	Khám thêm phòng
41	Đôi khám chính
42	Hồ sơ quản lý sức khỏe cá nhân

43	Trà bệnh nhân không khám
44	Phiếu vận chuyển
45	Nghị BIIXH
46	Lập phiếu tạm ứng
47	Nhập Bệnh án
48	Chuyên bệnh nhân về tuyến cơ sở
49	Quản lý khám thai
50	Sửa phòng thực hiện dịch vụ
51	Quản lý chọn lưu kết quả cận lâm sàng bệnh án
52	Quản lý phẫu thuật, thủ thuật
53	Quản lý chỉ định vật tư
54	Quản lý phiếu tra vật tư
55	Tạo phiếu thuốc đi kèm
56	Tạo phiếu vật tư đi kèm
57	Quản lý thông tin hành chính bệnh nhân
58	Tạo phiếu phụ thu
59	Quản lý phiếu đi kèm
60	Quản lý đơn thuốc mẫu
61	Quản lý đơn thuốc cũ
62	Quản lý thuốc còn sử dụng
63	Lịch sử điều trị
64	Lịch sử bệnh án
65	Quản lý đóng bệnh án
66	Quản lý yêu cầu mở bệnh án
67	Quản lý mở bệnh án
68	Màn hình xóa - kết thúc khám
69	Màn hình biên bản tử vong
70	Thông kê bệnh nhân theo phòng khám
71	Danh sách thuốc dị ứng (Tích hợp trên form cấp thuốc)
72	Quản lý phòng khám - Bác sĩ
73	Quản lý kho kê thuốc
<b>III</b>	<b>Quản lý viện phí và bảo hiểm y tế</b>
74	Thu viện phí
75	Quản lý số phiếu thu, hóa đơn
76	Danh sách phiếu thu
77	Cập nhật dữ liệu 4210
78	Gửi bảo hiểm theo danh sách (4210)
79	Xuất file bảo hiểm (4210)
80	Khóa số liệu (4210)
<b>IV</b>	<b>Báo cáo thông kê</b>
	<b>Báo cáo sở y tế</b>
81	Danh sách bệnh nhân ra - vào viện
82	Hoạt động khám bệnh
83	Báo cáo tình hình bệnh tật tử vong trên ICD 10
84	Danh sách bệnh nhân chuyển đến
85	Báo cáo tình hình mắc và tử vong bệnh truyền nhiễm gây dịch
	<b>Bệnh án</b>
86	Báo cáo danh sách hồ sơ bệnh án

	<b>Dịch vụ kỹ thuật</b>
87	Báo cáo chi tiết CLS
88	Báo cáo tổng hợp CLS
89	Báo cáo chi tiết tiền vận chuyên
	<b>Giám định BHXH</b>
90	Tổng hợp chi phí khám chữa bệnh ngoại trú (79a)
91	Báo cáo danh sách người bệnh BHYT khám chữa bệnh nội trú đề nghị thanh toán (80a)
92	Thông kê dịch vụ kỹ thuật thanh toán BHYT
93	Báo cáo thông kê thuốc kê cho bệnh nhân
94	Báo cáo thông kê vật tư kê cho bệnh nhân
95	Danh sách bệnh nhân đã đóng bệnh án
	<b>Khám bệnh ngoại trú</b>
96	Hoạt động khám bệnh
97	Danh sách khám bệnh theo ngày
98	Tình hình bệnh tật tử vong tại bệnh viện
99	Báo cáo cấp giấy chứng nhận nghỉ việc được hưởng chế độ BHXH
100	Báo cáo chi tiết tình hình khám chữa bệnh ngoại trú
101	Danh sách bệnh nhân khám bệnh
102	Báo cáo tình hình khoa khám bệnh
	<b>Khám sức khỏe</b>
103	Số khám sức khỏe định kỳ
104	Báo cáo theo dõi bệnh nhân khám sức khỏe
	<b>Kế hoạch tổng hợp</b>
105	Danh sách HISBA nội trú, khám bệnh
106	Báo cáo hoạt động khoa cận lâm sàng
107	Danh sách bệnh nhân phẫu thuật/ thủ thuật
108	Danh sách khám bệnh
	<b>Phiếu in</b>
109	Báo cáo tình hình hàng ngày
110	Phiếu hoàn ứng
111	Phiếu tạm ứng
112	Bảng kê hóa đơn
	<b>Phẫu thuật thủ thuật</b>
113	Báo cáo số phẫu thuật thủ thuật
	<b>Quản lý dược, vật tư</b>
114	Báo cáo chi tiết nhập kho theo đơn hàng
115	Báo cáo kiểm nhập thuốc, vật tư
116	Báo cáo nhập thuốc kho chính
117	Báo cáo sử dụng hóa chất
118	Báo cáo sử dụng thuốc
119	Báo cáo sử dụng vật tư tiêu hao
120	Báo cáo hoạt động nhập kho
121	Báo cáo xuất kho khoa phòng
122	Báo cáo xuất nhập tồn theo kho
123	Báo cáo xuất nhập tồn toàn viện
124	Sổ theo dõi nhập xuất thuốc GNHT
125	Thẻ kho

126	Thông kê 15 ngày sử dụng thuốc, hóa chất, vật tư tiêu hao
127	Tổng hợp phiếu nhập kho theo NCC
128	Chi tiết phiếu nhập kho theo NCC
129	Danh mục thuốc chế phẩm y học cổ truyền thanh toán BHYT
130	Báo cáo tồn kho thực tế
131	Tình trạng đơn thuốc
	<b>Tài chính</b>
132	Báo cáo thu tiền theo hóa đơn - ngoại trú
133	Tổng hợp chi phí khám chữa bệnh theo khoa
134	Thông kê chi tiết viện phí
135	Báo cáo thông kê chi tiết xuất hao phí thuốc/ vật tư theo khoa phòng
136	Báo cáo thông kê tổng hợp hao phí theo khoa phòng
137	Báo cáo thông kê xuất hủy thuốc theo khoa phòng
138	Danh sách chi tạm ứng
139	Báo cáo thông kê tổng hợp doanh thu theo khoa phòng
140	Báo cáo thông kê chi tiết doanh thu theo khoa phòng
141	Báo cáo thông kê chi phí bệnh nhân ra viện
142	Bảng kê chi phí tạm ứng
143	Tổng hợp viện phí theo người thu
	<b>Điều trị nội trú</b>
144	Hoạt động cận lâm sàng
145	Sổ thủ thuật
146	Sổ tổng hợp CLS
147	Danh sách bệnh nhân vào viện
148	Danh sách bệnh nhân đang điều trị
149	Danh sách bệnh nhân đã ra viện
150	Báo cáo tình hình trốn viện
151	Báo cáo giấy ra viện
152	Báo cáo giấy chứng sinh
153	Báo cáo số phát thuốc
	<b>Đối tượng nhân dân</b>
154	Báo cáo 19 BHYT - Viện phí
155	Báo cáo 20 BHYT - Viện phí
156	Báo cáo 21 BHYT - Viện phí
157	Báo cáo 79a BHYT - Viện phí
158	Báo cáo 80a BHYT - Viện phí
159	Báo cáo 19 Nhân Dân - Viện phí
160	Báo cáo 20 Nhân Dân - Viện phí
161	Báo cáo 79a Nhân Dân - Viện phí
162	Báo cáo 80a Nhân Dân - Viện phí
<b>V</b>	<b>Quản lý điều trị nội trú</b>
163	Nhập bệnh nhân
164	Danh sách bệnh nhân
165	Tạo phiếu truyền dịch
166	Tạo phiếu truyền máu
167	Tạo phiếu vật tư
168	Tạo phiếu suất ăn
169	Tạo phiếu vận chuyển

170	Tạo phiếu dịch vụ khác
171	Tạo phiếu trả vật tư
172	Tạo phiếu vật tư hao phí
173	Theo dõi chức năng sống
174	Chuyên phòng cho bệnh nhân
175	Xếp giường cho bệnh nhân.
176	Chuyên bác sĩ điều trị
177	Lịch sử Bệnh Án
178	Lịch sử Bệnh Nhân
179	Thanh toán viện phí
180	Kê ngày giường
181	Kết thúc bệnh án
182	Mở bệnh án
183	Hành chính
184	Dị ứng thuốc
185	Giấy nghỉ hưởng BHXH
186	Chỉ định dịch vụ CLS, PTTT
187	In phiếu công khai thuốc, vật tư
188	Danh sách suất ăn
189	Danh sách ngày giường
190	Danh sách công khám
191	Danh sách phiếu chăm sóc
192	Danh sách phiếu truyền dịch
193	Danh sách phiếu thu khác
194	Danh sách phiếu vật tư
195	Danh sách phiếu truyền máu
196	Xem thông tin bệnh nhân
197	Gọi lại bệnh nhân chuyển khoa
198	Mở bệnh án cho khoa
199	Lịch sử theo công BHYT
200	Lịch sử tiếp nhận về khoa
201	Quản lý phiếu điều trị
202	Quản lý phiếu chăm sóc
203	Quản lý chỉ định dịch vụ
204	Tạo phiếu suất ăn
205	Tạo phiếu hội chẩn, tư vấn dinh dưỡng
206	Quản lý phiếu truyền dịch
207	Quản lý thư phản ứng thuốc
208	Quản lý biên bản hội chẩn
209	Quản lý thông tin xuất Khoa/ Viện
210	Quản lý thông tin lịch hẹn
211	Quản lý chuyên viện
212	Quản lý phiếu trả thuốc
213	Quản lý phiếu trả vật tư
214	Tạo phiếu thuốc đi kèm hao phí
215	Tạo phiếu vật tư đi kèm hao phí
216	Tạo phiếu thuốc đi kèm
217	Tạo phiếu vật tư đi kèm

218	Quản lý danh sách phiếu thuốc đi kèm
219	Xóa bệnh nhân nhập viện
220	Tạo phiếu phụ thu
221	Quản lý danh sách phiếu phụ thu
222	Quản lý đơn thuốc mẫu
223	Quản lý đơn thuốc cũ
224	Quản lý tai nạn thương tích
225	Quản lý giấy chứng sinh
226	Lịch sử điều trị
227	Lịch sử bệnh án
228	Thanh toán viện phí
229	Thông tin viện phí
230	Tim kiếm mã bệnh ICD
231	Chuyển đổi đối tượng
232	Màn hình xóa các dịch vụ cận lâm sàng
233	Màn hình sơ kết điều trị
234	Tra cứu bệnh nhân
235	Tổng hợp phiếu lĩnh thuốc lẻ cho BN
236	Quản lý nhiều thẻ BHYT trong 1 đợt điều trị của bệnh nhân
237	Quản lý phiếu sơ kết điều trị
238	Theo dõi chức năng sống
239	Dị ứng thuốc
<b>VI</b>	<b>Quản lý thuốc, vật tư khoa điều trị</b>
240	Quản lý phiếu lĩnh thuốc
241	Quản lý phiếu lĩnh vật tư
242	Quản lý phiếu lĩnh thuốc bù tù trực
243	Quản lý phiếu lĩnh vật tư bù tù trực
244	Tổng hợp phiếu trả thuốc
245	Tổng hợp phiếu trả vật tư
246	Tổng hợp phiếu trả thuốc tù trực
247	Tổng hợp phiếu trả vật tư tù trực
248	Bổ sung, hoàn trả thuốc tù trực.
249	Bổ sung, hoàn trả vật tư tù trực.
<b>VII</b>	<b>Quản lý bệnh án</b>
250	Bệnh án nội khoa
251	Bệnh án ngoại khoa
252	Bệnh án ngoại trú
253	Bệnh án răng hàm mặt
254	Bệnh án ngoại trú răng hàm mặt
255	Bệnh án sản khoa
256	Bệnh án tai mũi họng
257	Bệnh án ngoại trú tai mũi họng
258	Bệnh án da liễu
259	Bệnh án sơ sinh
260	Bệnh án truyền nhiễm
261	Bệnh án Nhi khoa
262	Bệnh án Phụ khoa
263	Bệnh án Tâm thần



264	Bệnh án Điều dưỡng-Phục hồi chức năng
265	Bệnh án Bong
266	Bệnh án Ung bướu
267	Bệnh án Ngoại trú Y học cổ truyền
268	Bệnh án Nội trú Y học cổ truyền
269	Bệnh án Nội trú ban ngày Y học cổ truyền
270	Bệnh án Huyết học truyền máu
271	Quản lý danh sách bệnh nhân đóng bệnh án để duyệt
272	Duyệt bệnh án
273	Bệnh án dày mắt
274	Bệnh án mắt lác
275	Bệnh án mắt trẻ em
276	Bệnh án chấn thương mắt
277	Bệnh án mắt bán phần trước
278	Bệnh án thận nhân tạo
279	Bệnh án mắt Glacom
<b>VIII</b>	<b>Quản lý dược và vật tư</b>
280	Quản lý thuốc vật tư thấu
281	Nhập xuất thuốc từ nhà cung cấp
282	Nhập xuất thuốc từ kho khác
283	Nhập xuất vật tư từ kho khác
284	Bổ sung, hoàn trả thuốc tù trực.
285	Bổ sung, hoàn trả vật tư tù trực.
286	Xuất hủy thuốc
287	Xuất hủy vật tư
288	Xuất khác thuốc
289	Xuất khác vật tư
290	Hủy yêu cầu thuốc quá hạn
291	Hủy phiếu điều trị quá hạn
292	Duyệt phiếu thuốc vật tư tiêu hao
293	Nhập khác thuốc
294	Nhập khác vật tư
295	Duyệt yêu cầu, hoàn trả thuốc cho kho khác
296	Duyệt yêu cầu, hoàn trả vật tư cho kho khác
297	Duyệt yêu cầu điều chỉnh kho thuốc
298	Duyệt yêu cầu điều chỉnh kho vật tư
299	Duyệt bổ sung, hoàn trả thuốc tù trực
300	Duyệt bổ sung, hoàn trả vật tư tù trực
301	Duyệt phiếu thuốc vật tư tiêu hao khoa phòng, tù trực
302	Duyệt yêu cầu cấp phát thuốc cho bệnh nhân.
303	Duyệt phiếu lĩnh, hoàn trả thuốc nội trú
304	Duyệt yêu cầu vật tư cho bệnh nhân.
305	Duyệt phiếu lĩnh, hoàn trả vật tư nội trú
306	Duyệt phiếu dùng barcode
307	Duyệt thuốc bệnh nhân không lĩnh
308	Quản lý kiểm kê
309	Nhập bù thuốc
310	Xuất thừa

311	Nhập bù vật tư
312	Xuất thừa vật tư
313	Tra cứu nhập kho
314	Tra cứu phiếu nhập xuất, đơn thuốc, phiếu lĩnh
315	Tra cứu thuốc vật tư tồn kho
316	Tra cứu thuốc vật tư tồn kho trực
317	Tra cứu thuốc vật tư tồn tủ trực
318	Tra cứu sự kiện thuốc
319	Quy đổi tỷ lệ đơn vị tính
320	Đôi giá thuốc
321	Đôi ngày duyệt đơn thuốc ngoại trú
322	Đôi thông tin thầu cho thuốc vật tư.
323	Đôi số lô hạn dùng
324	Liên thông kho dược
325	Import thuốc vật tư
326	Import số lượng tồn kho
327	Import số lượng tồn kho lẻ
328	Import số lượng tồn kho tủ trực
329	Tra cứu thẻ kho
330	Tra cứu xuất nhập tồn
<b>IX</b>	<b>Quản lý thuốc đặc biệt</b>
331	Thuốc danh số
332	Quản lý thuốc và vật tư tiêu hao tỷ lệ
<b>X</b>	<b>Quản lý tương tác thuốc</b>
333	Xây dựng danh mục tương tác thuốc
<b>XI</b>	<b>Quản lý máu và các chế phẩm máu</b>
334	Danh mục nhóm máu
335	Danh mục thể tích
336	Danh mục chế phẩm máu
337	Danh mục sinh phẩm
338	Màn hình nhập kho máu từ nhà cung cấp
339	Màn hình kê máu (Chế phẩm – sinh phẩm máu)
340	Màn hình Duyệt (Khoa HIITM thực hiện)
341	Màn hình tạo phiếu Xuất
<b>XII</b>	<b>Quản lý xét nghiệm</b>
342	Quản lý bệnh phẩm
343	Quản lý nhập kết quả xét nghiệm
344	Quản lý nhập in kết quả xét nghiệm
345	Quản lý tra kết quả xét nghiệm
346	Quản lý thông kê xét nghiệm
347	Quản lý các chỉ định của bệnh nhân
348	Định mức hóa chất/Vật tư
<b>XIII</b>	<b>Quản lý chẩn đoán hình ảnh</b>
349	Quản lý danh sách CDHA
350	Kết quả chẩn đoán
351	Quản lý nhập kết quả CDHA
352	Quản lý tra kết quả CDHA
353	Quản lý thông kê CDHA

354	Quản lý danh sách kết quả máu
355	Định mức Vật tư
356	Quản lý thuốc vật tư tiêu hao trong quá trình thực hiện CDIIA
<b>XIV</b>	<b>Quản lý khám sức khỏe</b>
357	Danh mục công ty
358	Quản lý hợp đồng khám sức khỏe theo đoàn
359	Nhập danh sách bệnh nhân từ File Excel
360	Nhập danh sách bệnh nhân
361	Danh mục gói dịch vụ
362	Cấu hình dịch vụ
363	Tiếp nhận khám
364	Nhập thông tin khám tổng quát
<b>XV</b>	<b>Quản lý chất lượng bệnh viện</b>
365	Màn hình thông kê
366	Màn hình Dashboard
367	Thông tin chi tiết
<b>XVI</b>	<b>Quản lý danh mục</b>
	<b>Danh mục chung</b>
368	Quản lý địa danh
369	Danh mục bệnh viện
370	Danh mục loại bệnh theo ICD
371	Danh mục đối tượng BIIXH
372	Danh mục dịch vụ không cùng thanh toán
373	Thông tin Tài khoản công
374	Danh mục chi tiết đối tượng bệnh nhân
375	Danh mục mã nhóm dịch vụ
376	Danh mục giường kế hoạch
377	Danh mục dân tộc
	<b>Danh mục dịch vụ</b>
378	Danh mục Khám bệnh
379	Danh mục Xét nghiệm
380	Danh mục mẫu kết quả thực hiện
381	Danh mục chẩn đoán hình ảnh
382	Danh mục thực hiện CDIIA
383	Danh mục phẫu thuật thủ thuật
384	Danh mục giá xăng
385	Danh mục ngày giường
386	Danh mục gói dịch vụ
	<b>Ảnh xạ danh mục BHYT</b>
387	Ảnh xạ Danh mục dịch vụ
388	Ảnh xạ Danh mục thuốc
389	Ảnh xạ Danh mục vật tư
390	Ảnh xạ danh mục loại nhóm dịch vụ
	<b>Danh mục được</b>
391	Danh mục thuốc
392	Danh mục vật tư
393	Danh mục thuốc BHYT
394	Danh sách kho

395	Danh mục Đơn vị tính
396	Danh mục loại thuốc vật tư
397	Danh mục thông tin nhà cung cấp
398	Danh mục đóng gói
399	Danh mục hoạt chất
400	Danh mục Biệt Dược
401	Danh mục Đường dùng
402	Danh mục Nước sản xuất
403	Danh mục Hãng sản xuất
404	Danh mục thiết bị
405	Danh mục khoa bác sĩ
406	Danh mục cấu hình dịch vụ
407	Cấu hình dịch vụ CLS
408	Danh mục giường
409	Danh mục buồng bệnh
410	Danh mục quy đổi oxy
411	Danh mục mã máy
412	Danh mục dịch vụ mẫu in
<b>XVII</b>	<b>Quản trị hệ thống</b>
413	Quản lý khoa
414	Quản lý phòng
415	Quản lý nhân viên
416	Quản lý nhóm người dùng
417	Quản lý người dùng
418	Phân quyền sử dụng báo cáo
419	Phân quyền menu
420	Phân quyền chức năng menu
421	Quản lý quyền dữ liệu
422	Quản lý quyền dữ liệu phòng, kho