

چک لیست نظارتی پکس

مشخصات مرکز

نام مرکز:

آیا در رشته تخصصی یا فوق تخصص خاصی فعالیت دارد یا به صورت یک مرکز عمومی است؟

رشته های تخصصی بیمارستان را ذکر کنید.

مرکز آموزشی - درمانی است یا فقط درمانی؟

رابطین مرکز

نام و نام خانوادگی رابط IT:

رشته تحصیلی:

شماره تماس:

موبایل:

نام و نام خانوادگی رابط تصویربرداری:

رشته تحصیلی:

شماره تماس:

موبایل:

مشخصات درمانگاه های مرکز

درمانگاه صبح: رشته های مستقر:

درمانگاه عصر: رشته های مستقر:

کلینیک ویژه: رشته های مستقر:

تعداد اتاق هایی که در درمانگاه پزشک			درمانگاه
پکس دارد	کامپیوتر دارد	ویزیت میکند	
			صبح
			عصر
			کلینیک ویژه

شرح آزاد:

- آیا مرکز در حال حاضر سیستم پکس دارد؟ (در صورت عدم وجود پکس یا درخواست تغییر پکس، دلایل نیاز مرکز ذکر شود).

- آیا مرکز قبلاً دارای پکس بوده؟

مشخصات شرکت قبلی پکس:

حجم داده پکس قبلی:

آیا مرکز تمایل به مهاجرت داده پکس قبلی دارد یا خیر؟

- چند رادیولوژیست در مرکز درمانی مشغول بکارند؟

- در هر روز چند رادیولوژیست به طور همزمان در مرکز مشغول بکارند؟ (پاسخ این سوال از لحاظ تعداد لایسنس یا مجوزی که می بایست برای مرکز درمانی تهیه شود تا رادیولوژیست ها بتوانند به طور همزمان مثلاً از viewer diagnostic استفاده کنند، بسیار حائز اهمیت است. لذا در صورت متفاوت بودن این تعداد در روزهای مختلف به تفکیک روزهای هفته تعداد را بنویسید)

شنبه:	یکشنبه:	دوشنبه:	سه شنبه:	چهارشنبه:	پنج شنبه:	جمعه:
-------	---------	---------	----------	-----------	-----------	-------

- تعداد کل پزشکان مرکز:

- چنانچه از گروه های حساس رشته ای در مرکز مربوطه مشغول به کار است لطفاً با ذکر تخصص و تعداد بنویسید. (با توجه به اینکه لایسنس یا مجوز نسخه های تشخیصی یا همان viewer diagnostic از نسخه های معمولی viewer متفاوت است چنانچه علاوه بر رادیولوژیست ها، تخصص هایی مانند ارتوپدی، جراح مغز و اعصاب، دندان پزشکی و یا تخصص و یا مودالیته ای که نوع خاصی از تصویر برداری را تولید و پردازش می کند مانند ماموگرافی را ذکر کنید)

- چنانچه در حال حاضر سیستم پکس دارید و یا قبلاً نیز از پکس های دیگری استفاده می کردید، لطفاً کلیه سوابق پکس مرکز را در جدول زیر وارد کنید.

نام شرکت	زمان استقرار پکس از تا	مشکلات و چالش های نرم افزار	رضایتمندی (ضعیف - متوسط - خوب - عالی)

شرح آزاد:

آیا مرکز واحد تصویر برداری دارد؟

لطفا در جدول زیر مود الیته و دستگاه هایی را که می توانند تصویری را تولید کنند که در امر درمان بیمار موثر است را وارد کنید. (علاوه بر دستگاه

های تصویر برداری، اکو، کلونوسکوپی، آندوسکوپی، دستگاه های آزمایشگاهی و...)

توجه: لطفا در هنگام ورود آمار، ماه های خاص را وارد نکنید مثل فروردین یا اسفند

تصاویر به پکس ارسال می شود؟	چنانچه خروجی دایکام ندارد آیا از مبدل برای تبدیل به دیجیتال می کند؟	خروجی دایکام دارد؟	تعداد study در سه ماهه	تعداد Study در ماه	مودالیته برون سپاری شده؟ (اگر بله نام شرکت)	مود الیته (CR-DR-MRI، مامو، کلونوسکوپی و ...)	
							۱
							۲
							۳
							۴
							۵
							۶
							۷
							۸
							۹
							۱۰
							۱۱
							۱۲

شرح آزاد:

تاریخ بروز رسانی نرم افزار	تاریخ بروز رسانی آنتی ویروس	تاریخ بروز رسانی سیستم عامل	کامپیوتر دستگاه دو پورت خروجی برای اتصال همزمان دو مانیتور دارد؟	مودالیته (CR-DR-MRI، مامو، کلونوسکوپی و ...)	
					۱
					۲
					۳
					۴
					۵
					۶
					۷
					۸
					۹
					۱۰
					۱۱
					۱۲

شرح آزاد:

وضعیت بخش / اتاق عمل

تعداد بخش ها	تعداد بخش هایی که:		در چه تعداد بخش های مرکز، استیشن پرستاری مجهز به کامپیوتر مستقلی برای پکس است؟
	اتاق پزشک دارد؟	اتاق پزشک، کامپیوتر دارد؟	
بخش های درمانی	شرح آزاد:		
تعداد اتاق عمل	چه تعداد اتاق عمل های مرکز مجهز به کامپیوتر مستقلی برای پکس است؟		
اتاق عمل ها	شرح آزاد:		

* مشخصات سرور اختصاصی سامانه پکس (به تفکیک نوع سرور، فضای ذخیره سازی، CPU ...)

* وضعیت ارتباط مرکز با Data center دانشگاه:

مدیای ارتباطی:

پهنای باند ارتباطی:

* وضعیت ارتباطات داخلی مرکز (ارتباط با سرور پکس با مودالیت و سیستم های کاربران پکس):

* تعداد نودها:

* لطفا توضیح مختصری به تفکیک واحد ها درباره وضعیت کابل کشی بیمارستان بنویسید:

(مثلا وضعیت کابل کشی: درمانگاه ها، اتاق عمل ها، بخش های درمانی، پاراکلینیک ها و ... که برای استفاده از پکس باید زیر ساخت سخت افزاری داشته باشند.)

سرور جهت Back up در مرکز موجود است؟

مشخصات و حجم سرور Back up را در صورت موجود بودن ذکر بفرمایید؟

آیا نسخه مربوط به تلفن همراه در دسترس و استفاده کلیه پزشکان قرار گرفته است؟

مشکلات این اپلیکشن را ذکر بفرمایید.

— فرآیند ذخیره سازی پکس شرکت پرسیده شود (دستی / اتوماتیک)

— در مورد نحوه backup گیری- انواع ذخیره سازی-انواع فشرده سازی - درصد اطمینان از بازیابی- زمان بازیابی-بازه های backup گیری توضیح

دهید:

— آیا نرم افزار نسبت به کم شدن فضای ذخیره آلام می دهد یا خیر

— نحوه نظارت شرکت بر مراکز (مستقل یا توسط شرکت)

— وضعیت ذخیره ساز به لحاظ پاسخگویی در بحث فضا تا چه مدت جوابگو است؟ (سرعت، شاخص رشد حجم داده مرکز رو بدست بیارید)

— سامانه تیکت برای ارتباط با شرکت پکس در مرکز فعال است؟

— پشتیبانی آنلاین از سوی شرکت وجود دارد؟

— ابزارهای مورد نیاز همه پزشکان (با تخصصهای مختلف) در پکس موجود است؟

شرح آزاد:

HIS مرکز مربوط به کدام شرکت است؟

آیا اطلاعات بیمار پذیرش شده از HIS به پکس منتقل میشود؟

ذکر مشکلات موجود در مودالیته در برقراری ارتباط با HIS	مودالیته مجهز به بارکدخوان هست؟	فرمت ثبت Registration ID در هر مودالیته	مودالیته (CR-DR-MRI، مامو، کلونوسکوپی و ...)	
				۱
				۲
				۳
				۴
				۵
				۶
				۷
				۸
				۹
				۱۰
				۱۱
				۱۲

شرح آزاد: