



### پرینت سرور diScript

سیستم diScript جایگزین فیلم پرینترهای قدیمی است، به نحوی که تصاویر ارسالی از مودالیتی ها را بجای فیلم رادیولوژی روی کاغذ A3 یا A4 پرینت می کند، که علاوه بر کاهش هزینه های درمانی مرکز می تواند به عنوان کمک تشخیص به همراه CD تحویل بیمار گردد.

این سیستم امکان بهبود کیفیت تصاویر، درج مشخصات مرکز روی کاغذ پرینت شده را فراهم می آورد به نحوی که در صورت بکارگیری پرینترهای با DPI بالا میتواند خروجی های بسیار با کیفیت و قابل رقابت با فیلم را بوجود آورد.

### سازگار با تمامی مودالیتیهها

- مبدل تصاویر dicom روی پرینترهای کاغذی post-script.
- سازگار با تمامی دستگاههایی که با Imager های معمول کار میکنند.

### پشتیبانی از استاندارد Dicom

- پشتیبانی از استاندارد ۳,۰۰ DICOM.
- پشتیبانی از ColorPrint و GrayScale دایکام.

### تاریخ شمسی

- پشتیبانی از تاریخ شمسی برای چاپ روی کلیشه.

### پشتیبانی از اندازه های مختلف کاغذ

- پرینت A5 A4 A3 به صورت همزمان.
- تعریف کانالهای ارتباطی و اندازه کاغذهای مختلف برای هر کانال.
- معادل سازی ابعاد کلیشه های استاندارد با ابعاد کاغذهای استاندارد.

### پشتیبانی از پرینترهای Xerox

- پشتیبانی از پرینترهای کیفیت بالای زیراکس (XEROX) و دیگر پرینترهای PostScript.





### پشتیبانی از Windows Printer ها

- پشتیبانی از کلیه پرینترهای معمول جوهر افشان و لیزری.
- پرینترهای کوچک A5 و خاص.
- امکان Queue کردن پرینتها در صورت خرابی پرینتر.

### تعریف حاشیه و annotation

- امکان تعریف حاشیه و مارجین مورد نظر مرکز.
- امکان چاپ لوگو، متن فارسی، و مشخصات دلخواه روی کاغذ.

### پشتیبانی از ترکیب بندی های مختلف

- پشتیبانی از تمامی ترکیب بندی های ممکن و ارسالی توسط دستگاهها.

### تنظیم کیفیت

- امکان تنظیم روشنایی و کیفیت تصویر برای هر کانال.
- امکان تبدیل تصاویر رنگی به سیاه و سفید.

### مدیریت Job

- امکان مشاهده و مدیریت Job های دریافتی.
- امکان ثبت دستورات و Job های دریافتی برای تحلیل در آینده.

