

پخش صبا

SABA Playout

تنوع فرمت

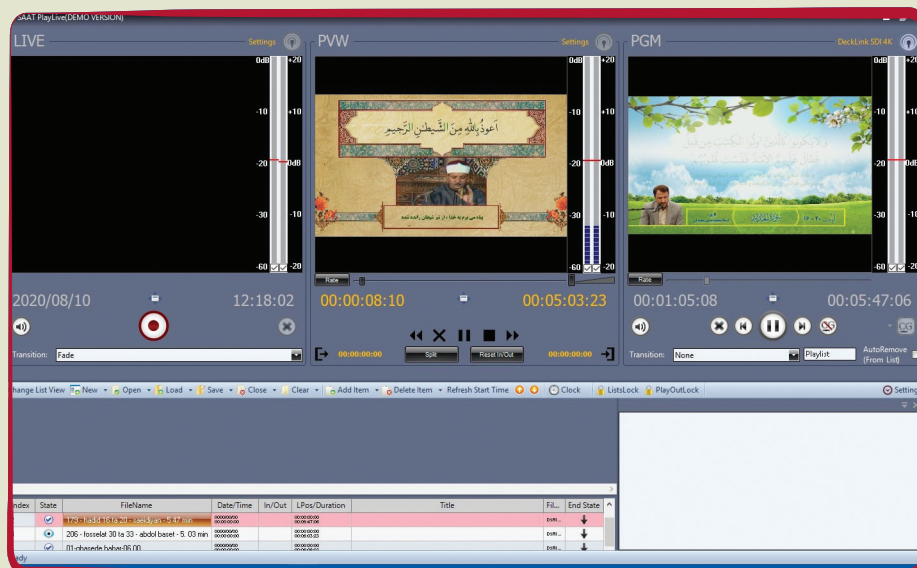
سیستم پخش صبا برای بازپخش برنامه‌های تلویزیونی و آیتم‌های خبری با کیفیت برودکست (4k, SD, HD) به کار می‌رود و با استفاده از ابزارهای نرم‌افزاری فرمت‌های ویدئویی متنوعی را پشتیبانی می‌کند. در این سیستم علاوه بر فرمت‌های حرفه‌ای، ویدئوهای با کیفیت پایین مانند تصاویر ضبط‌شده به وسیله دوربین‌های موبایل نیز قابل پخش هستند و بدون تغییر در سخت‌افزار فرمت‌های ویدئویی جدید نیز امکان پخش دارند. وضوح تصویر خروجی در سیستم پخش تصویر صبا به صورت خودکار طبق استانداردهای برودکست تنظیم می‌گردد. بنابراین تصاویر HD می‌توانند همزمان در کنار تصاویر SD پخش شوند.

پایداری

در یک سیستم برودکست پایداری پخش از اهمیت بالایی برخوردار است و پخش صبا علاوه بر فراهم آوردن امکان پخش پیوسته و بدون وقفه به صورت ۲۴ ساعت در ۷ روز، با در نظر گرفتن طراحی مناسب و استفاده از امکانات لازم پایداری مورد نیاز را تأمین می‌کند. این سیستم دارای قابلیت افزونگی فعال می‌باشد و دو سیستم پخش به عنوان سیستم‌های اصلی و پشتیبان به کار گرفته می‌شوند و با استفاده از یک دستگاه سوئیچ تصویر، پخش بدون وقفه را تضمین می‌کنند.

یکپارچگی

پخش صبا می‌تواند به طور مستقل و یا به صورت یکپارچه با اتوماسیون خبر سبنا، اتوماسیون آرشیو سما و اتوماسیون تلویزیون صبا به کار گرفته شود. این سیستم در تعامل با اتوماسیون خبر می‌تواند لیست‌های پخش ساخته شده در Rundown را دریافت کند و در صورت اعمال تغییراتی در لیست در حال پخش موجود در Rundown کاربر را مطلع کرده و لیست پخش را به روز نماید. این سیستم در تعامل با مدیریت منابع سما امکان جستجو در سیستم مدیریت سما و اضافه کردن آیتم‌هایی از نتایج جستجو به لیست پخش را برای کاربران پخش فراهم می‌کند.



نمایی از نرم‌افزار پخش صبا

ویژگی‌ها Features

- تنوع ورودی فایل و لایو (سیگنال و استریم)
- تنوع خروجی سیگنال و استریم
- امکان ضبط ورودی های زنده
- پشتیبانی از فرمت های SD, HD, 4K
- دارای یک یا دو کانال خروجی PGM همزمان
- پخش پیوسته و بدون وقفه (۲۴ ساعت در ۷ روز)
- امکانات کاربری Fade In/Out, Mark In/Out, Preview
- ویرایش لیست پخش در زمان پخش برنامه
- امکان پخش میان برنامه و تبلیغات در اثنای برنامه اصلی
- نمایش زمان آیتم های در حال پخش در محیط برنامه و در نمایشگرهای استودیویی
- امکان عملکرد یکپارچه با اتوماسیون های سینما، سما و صبا
- امکان تعریف آنونس
- بومی سازی محیط برنامه بر اساس کاربردهای تولیدی، خبری و برنامه های زنده
- قابل توسعه برای پشتیبانی از کدک های جدید
- دارای قابلیت CG ساده

