



# Adobe Connct

سامانه برگزاری جلسات آنلاین

Global teaching  
platform



بلاغ

فهرست موضوعات :

درباره آدوبی کانکت Adobe Connect

امکانات و قابلیت ها

استقرار و پشتیبانی

توزیع یافتگی

خودکار سازی



## درباره سامانه آدوبی کانکت :

نرم افزار Adobe Connect جهت برگزاری وبکنفرانس (وبینار)، جلسات آنلاین (تحت وب) و کلاس مجازی (دیجیتال) است که فراتر از به اشتراک گذاری صفحه نمایش رفته و امکان همکاری بسیار موثر و همچنین ارتباط با همکاران، شرکا و مشتریان را در هر زمان هر مکان و با هر وسیله ای امکان پذیر می سازد. در عین حال این نرم افزار یکی از کارآمدترین ابزارهای موجود برای آموزش الکترونیک و از راه دور می باشد که در حال حاضر در بسیاری از دانشگاه ها و مراکز معتبر جهان در حال استفاده می باشد. شما می توانید هر فایلی با یکی از فرمت های \*.html, \*.mp3, \*.png, \*.jpg, \*.gif, \*.pdf, \*.swf, \*.flv, \*.pptx, \*.ppt را در جلسات استفاده نمایید. همچنین می توانید فایلهایی با پسوند \*.zip, \*.f4v or \*.mp4 را علاوه ی فایل های ذکر شده در بخش content نرم افزار ذخیره و جهت دانلود در اختیار شرکت کنندگان قرار دهید.

ویژگی های و امکانات فوق العاده Adobe Connect نسخه 10.8 در یک نگاه :

- دانلود جلسات ضبط شده با فرمت فشرده و با کیفیت بالا
- ارسال و دریافت صدا، تصویر و پیام متنی در سمینار تحت وب (HTML 5)
- امکان اتصال با حداقل سرعت از خانه یا دفتر کار به میتینگ
- White Board ابزارهای کمکی در وایت برد پیشرفته
- نمایش انواع فایلها PDF, JPG, PPT, MP4, FLV, SWF و ...
- قابل نوشتن بر روی تخته سفید ادوب با فناوری قلم نوری و تبلت
- امکان برگزاری نظرسنجی (رای گیری و نمایش نتایج بصورت نمودار)
- امکان سطح بندی و اعمال کنترل بیشتر نسبت به ویدئوکنفرانس
- قفل کردن جلسه و جلوگیری از ورود دیگر کاربران به همایش
- امکان ضبط جلسات و استفاده مجدد بصورت (Online)
- امکان تغییر چیدمان تجهیزات در کلاس آنلاین (وب میت)
- امکان کنترل از راه دور (Remote Control) دستکاپ کاربران
- مشاهده لیست کاربران حاضر در سامانه ویدئو کنفرانس
- امکان دریافت (Download) محتوای رکورد شده



- امکان برقراری پرسش و پاسخ بصورت خصوصی و عمومی
- امکان ثبت نام گروهی در جلسات آنلاین از طریق فایل اکسل
- امکان به اشتراک گذاری video و دانلود MP3 & ...
- ارسال پیام خصوصی بین مدیر انفورماتیک و کاربران تحت شبکه
- امکان شرکت در WebConferece از طریق تبلت
- امکان مشاهده تمام صفحه کاربران ( Desktop Sharing )
- نمایش وضعیت اتصال و سرعت کاربران
- امکان ذخیره وایتبرد بصورت عکس

#### استقرار و پشتیبانی :

برای هر برنامه‌ای که قصد دارید روی سرور خود نصب کنید قطعاً نیاز به ابزار و الزاماتی دارید تا در نهایت به نتیجه دلخواهتان برسید. پیش نیازهای نصب سامانه آدوبی کانکت راهی است برای رسیدن به نتیجه، یعنی برگزاری یک کنفرانس ویدیویی بدون عیب و نقص یا حداقل با کمترین ایراد. مشخصات سرور مورد نیاز برای پیاده سازی ادوبی (برای حداکثر 500 کاربر همزمان)

OS	Microsoft Windows Server 2016 (64-bit)
CPU	6 core Intel Xeon or faster
RAM	32 GB
HDD	150 GB (Min)
IP	1 Valid Static IP
Port	80,443,1935

- بدیهی است برای 1000 نفر همزمان دوبرابر مشخصات ذکر شده منبع لازم است.
- دسترسی Administrator سرور در اختیار تیم تیارا و دسترسی محدودتر در اختیار دانشگاه قرار می گیرد.



- مدت زمان نصب و راه اندازی نرم افزار از زمان تحویل سرور و تایید قابل نصب بودن نرم افزار بر روی سرور مذکور به مدت 1 هفته می باشد. بدیهی است در صورتی که راه اندازی زودتر از زمان موعود انجام شود، نرم افزار تحویل خواهد شد.
- مقدار حافظه ذخیره سازی سرور به میزان تمایل برای آرشیو کلاس های ضبط شده بستگی دارد. ۱۵۰ گیگابایت حداقل این فضا می باشد اما با توجه به تجربیات قبلی این مجموعه برای استفاده معمولی ۵۰۰ گیگابایت فضا پیشنهاد می گردد.
- در هنگام نصب نرم افزار بر روی سرور 2017 SQL server در هنگام نصب می گردد.
- پهنای باند مصرفی سرور به میزان مصرف از نرم افزار بستگی دارد اما برای استفاده معمولی حداقل ۲۰۰ گیگابایت ماهیانه پیشنهاد می شود.
- جهت امنیت بیشتر پیشنهاد می گردد برای سرور مورد نظر گواهی SSL نیز تهیه گردد.
- پشتیبانی آنلاین و توسط تیم فنی انجام می شود و نگهداری و بروز رسانی نسخ مختلف انجام می شود و شامل استقرار و پشتیبانی است .

#### توزیع یافتگی :

ظرفیت هر سامانه 500 الی 1000 نفر همزمان در حداکثر ظرفیت است که در صورت افزایش تعداد نفرات قابلیت کلاسترینگ وجود دارد . این کلاسترینگ با استفاده از سامانه ال ام اس و یا سرویس کلاسترینگ قابل اجرا است. توزیع براساس تعداد نفرات و زمان برگزاری انجام می شود و امکان ضریب توزیع یافتگی براساس منابع سروری سامانه های غیرهمسطح نیز وجود دارد . همچنین تعداد سامانه های node قابل پشتیبانی تا حدود 25 سامانه است.



## خودکارسازی :

امکان اجرای برنامه هفتگی و اتصال به سامانه های مدیریت آموزش (مرسوم و غیر مرسوم) مراکز آموزشی و دانشگاه ها نیز وجود دارد. ایجاد هفته ای و ترمیک جلسات به شکل مداوم و خودکار براساس برنامه هفتگی یا ترم امکان پذیر است .  
همچنین امکان ورود برنامه ریزی ها به شکل فایل اکسل نیز مهیا است .