



ISO 9001:2008

E-LEARNING SYSTEM



SAMETEL Solutions



Video Conferencing
E - learning
Surveillance System



E-LEARNING

E-Learning giúp bạn không còn phải đi những quãng đường dài để theo học một của học dạng truyền thống; bạn hoàn toàn có thể học tập bất cứ khi nào bạn muốn, ban ngày hay ban đêm, tại bất cứ đâu- tại nhà, tại công sở, tại thư viện nội bộ. Với rất nhiều sinh viên, nó đã mở ra một thế giới học tập mới, dễ dàng và linh hoạt hơn, mà trước đó họ không hy vọng tới, có thể do không phù hợp, hay vì lớp học cách nơi họ sống đến nửa vòng trái đất.

Theo một nghĩa khác, **E-Learning** đã xóa nhòa các ranh giới địa lí, mang giáo dục đến với mọi người chứ không phải là mọi người đến với giáo dục. Ví dụ nếu bạn muốn tham dự một bài giảng tại Đại học Gresham tại Luân Đôn, bạn chẳng cần phải đến đó, đơn giản chỉ cần theo dõi trực tiếp qua internet hay nếu không có thời gian bạn có thể theo dõi lại bản ghi hình khi bạn muốn.

E-Learning mở ra một khả năng tương tác tối đa giữa người học và người dạy đồng thời khai thác nguồn thông tin vô tận của nhân loại. **E-Learning** hiện nay thực sự là cuộc cách mạng bởi sức mạnh, khả năng linh hoạt và tính hiệu quả của nó. Vận dụng công nghệ này, giúp cộng đồng kinh doanh có cơ hội tương tác liên tục với nền khoa học quản trị hiện đại đang phát triển nhanh chóng. **E-Learning** tạo ra cơ hội cho mọi người học tập mọi nơi, mọi lúc, học tập suốt đời.

- **E-Learning** giúp việc học tập trở nên thú vị hơn, hấp dẫn hơn và thuyết phục hơn. Các môn học khó hoặc nhàm chán có thể trở nên dễ dàng hơn, thú vị hơn với Giáo dục điện tử. Ví dụ các vở kịch của Shakespeare có thể làm cho bạn chán ngán thì hãy xem chúng bằng phim ảnh với truyền hình cáp, ngay ở trong lớp học.
- Học tập là một hoạt động xã hội, và **E-Learning** có thể giúp chúng ta thu được những kết quả chắc chắn và lâu dài, không chỉ thông qua nội dung mà đồng thời bằng cả cộng đồng mạng trực tuyến. Tại đây, học viên được khuyến khích giao tiếp, cộng tác và chia sẻ kiến thức. Theo cách này, **E-Learning** có thể hỗ trợ “học tập thông qua nhận xét và thảo luận”.
- **E-Learning** đã giúp đỡ cách tổ chức giải quyết những vấn đề chính yếu nhất. Rất nhiều doanh nghiệp đã thống kê được lượng thời gian mà học tiết kiệm được khi tiếp cận thị trường, đồng thời giảm thiểu lượng thời gian dành cho đào tạo nhân viên và đầu tư vào cho phí cơ hội, đồng thời đáp ứng nhanh hơn và tốt hơn các nhu cầu khách hàng và cả nhân viên của chính mình. Với các doanh nghiệp, **E-Learning** đang đóng một vai trò quan trọng giúp họ luôn vững chắc và cạnh tranh hơn trong thương trường.
- Hiệu quả của **E-Learning** cao hơn so với cách học truyền thống do e-Learning có tính tương tác cao dựa trên multimedia, tạo điều kiện cho người học trao đổi thông tin dễ dàng hơn
- **E-Learning** sẽ trở thành xu thế tất yếu trong nền kinh tế tri thức. Hiện nay, **E-Learning** đang thu hút được sự quan tâm đặc biệt của các nước trên thế giới với rất nhiều tổ chức, công ty hoạt động trong lĩnh vực e-Learning ra đời.



BỤC GIẢNG THÔNG MINH



Bạn có một kế hoạch giảng dạy trên PC/Internet? Việc đầu tiên bạn phải chuẩn bị tất cả các thiết bị như: PC, Ampli, Micro, hệ thống loa,...kể đến là việc cài đặt và kết nối thiết bị.

Ngoài ra, bạn cũng cần phải cất giữ những thiết bị này khi không dùng đến, điều đó sẽ chiếm hết thời gian của bạn. Năm bắt được những nhu cầu trên, chúng tôi cung cấp cho bạn một giải pháp toàn diện và hiệu quả - Bục Giảng Thông Minh. Hệ thống này giúp chúng ta giải quyết các vấn đề từ việc chuẩn bị, kết nối, đến sử dụng một cách hiệu quả và tạo mọi điều kiện thuận lợi nhất cho người giáo viên. Hơn nữa, nó đảm bảo tính linh động khi di chuyển và lưu trữ an toàn các thiết bị. Có thể nói, Bục Giảng Thông Minh là tất cả trong một.

Với thiết kế bục giảng độc đáo, tích hợp với máy tính, hệ thống âm thanh (amplifier, micro và micro không dây, màn hình LCD Monitor, phần mềm hỗ trợ giảng dạy, kết hợp với máy tính sách tay, tích hợp điều khiển trên bảng điều khiển. Bánh xe di động cho phép di chuyển thuận tiện... là một phương tiện giảng dạy tuyệt nhất cho bạn.

Hệ thống âm thanh chất lượng cao

Triệt tiêu tiếng vang và nhiễu, cung cấp âm thanh sống động và rõ ràng. Bảng thông rộng có lợi thế làm việc trên các giảng đường lớn lên đến 400 khán giả.

Chi phí tiết kiệm

Thông qua phần mềm giảng dạy, bạn sử dụng các tài nguyên có sẵn hoặc tích hợp vào phần mềm một cách dễ dàng. Bạn cũng có thể chỉnh sửa nội dung có sẵn thành một bài giảng mới theo ý của riêng bạn. Nội dung bài giảng + viết + giọng nói + video được lưu như là một dữ liệu video thống nhất, và có thể được sử dụng cho mục đích khác nhau như làm tài liệu tham khảo, giảng dạy từ xa, giúp học sinh kiểm tra lại những kiến thức đã được học ...

Mở rộng

Bài giảng của giáo viên hiển thị trên màn hình có thể được hiển thị đến một màn hình lớn thông qua projector hoặc activeboard. Và có thể giảng dạy từ xa thông qua phần mềm hỗ trợ [E-Learning](#)



Giáo dục

Thay vì sử dụng bảng đen hay thiết bị đắt tiền như LCD cảm ứng hay activboard, bạn chỉ cần máy tính, projector, monitor tablet và bút kỹ thuật số là có thể thực hiện được bài giảng của mình một cách sáng tạo, vận dụng dễ dàng các ý tưởng sư phạm vào bài giảng và tạo môi trường thuận lợi nhất trong công tác giảng dạy

Đối với người học sinh, nó tạo sự hứng thú, thu hút sự chú ý, giúp học sinh tập trung hơn vào bài giảng, phát huy tính sáng tạo và tối ưu hóa việc học tập của từng học sinh. Người học sinh có thể viết, vẽ và bất kỳ điều gì theo ý muốn.

Đối với trường học, tạo điều kiện thuận lợi nhất trong giảng dạy tại chỗ và từ xa. Do đó, nhà trường có thể triển khai kế hoạch đào tạo từ xa với chi phí chấp nhận được.

Đối với công ty, với hệ thống E-Learning SAMETEL, bạn có thể tổ chức bất kỳ buổi học nào, tại chỗ hay từ xa với chi phí thấp.

Y tế

Tại bệnh viện hoặc phòng khám, bạn có thể áp dụng vào kỹ thuật chụp X quang cũng như hỗ trợ cho các bác sĩ trong phẫu thuật cũng như trong công việc chuyên môn.



Hội họa

Dễ dàng thực hiện, thỏa sức sáng tạo và phát triển tư duy.

BÚT KỸ THUẬT SỐ

Giải pháp tuyệt vời thay thế cho phấn viết bảng, hoạt động như là chuột máy tính.

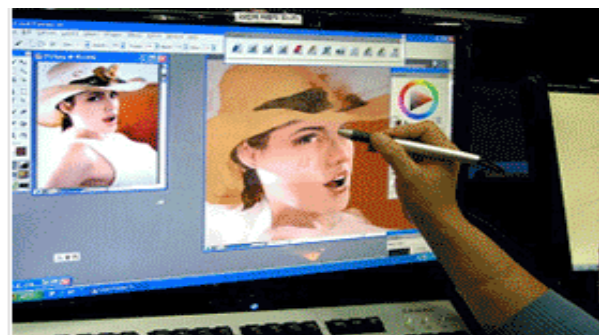
Với bút kỹ thuật số, kết hợp với phần mềm, bạn có thể điều khiển máy tính dễ dàng, trình bày bài giảng ngay trên màn hình LCD tích hợp trên E-Learning SAMETEL và được hiển thị ở một màn hình lớn hơn, tương tự như viết trực tiếp trên bảng, là một công cụ tiên tiến trong giảng dạy

LCD TABLET MONITOR

Được tích hợp trong hệ thống E-Learning, là một giải pháp hoàn hảo giúp bạn thuận lợi nhất trong công tác giảng dạy mà không cần xoay lưng lại với lớp học.

Sử dụng bút kỹ thuật số ngay trên LCD, kết hợp với phần mềm Eduplus và Edupen, hỗ trợ cho bạn một cách tối ưu nhất.

Nó có thể di chuyển góc độ sao cho phù hợp với người sử dụng



(Example 2 Art Drawing)

TÍNH NĂNG SỬ DỤNG

► Bạn có thể tự do ghi trên màn hình máy tính, và tất cả nội dung bằng văn bản bao gồm cả giọng nói có thể được lưu như một tập tin video và có thể được sử dụng mỗi khi cần thiết.

► Hiện thị văn bản giống như bạn viết trên giấy. Tích hợp công cụ Paint với hình ảnh và màu sắc như thật.

Tích hợp đầy đủ các chức năng như: vẽ, xóa, màu sắc, hình ảnh, webcam, ghi video... và kho tư liệu phong phú sẽ trở thành một công cụ hữu ích trong công tác giảng dạy.

Chức năng dễ chuyển đổi thành các văn bản khác nhau như PPT, Excel, Word, giúp bài giảng dễ dàng..

Viết và chất lượng video là rất tuyệt vời (tốt hơn so với AVI)

Bài giảng có thể được tải vào chương trình.

Trong khi chế độ giảng dạy, nhấp vào biểu tượng trực tiếp có thể kết nối internet



PHẦN MỀM EDUPEN & EDUPLUS



► **EduPen** Bạn có thể viết ứng dụng trên các tập tin khác nhau (PowerPoint, Word, Excel... và bạn có thể chụp trực tiếp trang web internet, hình ảnh khác nhau và các hình ảnh di chuyển tập tin khác và viết về nó.

Trong khi bạn vẫn có thể sử dụng các thiết lập hiện tại của bài giảng các thiết bị số cao cấp như máy chiếu hay TV chiếu, phần mềm này là một giải pháp mạnh mẽ cho bài giảng kỹ thuật số và hội nghị cho phép sử dụng tối đa các thiết bị đa phương tiện.

► **EduPlus 5.0** rất hiệu quả khi sử dụng ở các bài thuyết trình cho giáo dục và hội nghị ứng dụng trên bảng điện tử trong các cơ sở giáo dục khác nhau hoặc các công ty, học viện tư nhân, chính phủ và các văn phòng công cộng. Đây là một phần mềm cơ bản sử dụng cho nội dung học tập từ xa, cho các mục đích của e-learning.





E-LEARNING SAMETEL

Tích hợp công cụ giảng dạy, cho phép sinh và giáo viên có thể trao đổi thông tin/ chia sẻ nội dung một cách tự do và trực tuyến giống như lớp học truyền thống

Chia sẻ màn hình ứng dụng: Chia sẻ thời gian thực và đồng bộ dữ liệu, dễ dàng giải quyết khó khăn trong hợp tác ở những nơi khác nhau, nâng cao tính khả thi của lớp học, và bảo đảm hội nghị đạt được hiệu ứng tương tác tối ưu.

- + Chia sẻ tài liệu bất kỳ - Word, PowerPoint, desktop, trình duyệt web...
- + Chia sẻ các ứng dụng khác - Bảng trắng, text chat, gửi file, chú thích (dòng tiêu đề), chia sẻ truyền thông (ví dụ, trình diễn phim và các đoạn phim đào tạo...).
- + Hội ý riêng giữa 2 hoặc nhóm thành viên trong cuộc họp hoàn toàn bí mật.
- + Thông báo lịch học.
- + Lưu lại toàn bộ hoặc 1 phần nội dung học.

Ngoài những tính năng nổi trội phục vụ công tác đào tạo tại chỗ lên đến cả ngàn người. Hệ thống Elearning SAMETEL còn có thể tổ chức các lớp học trực tuyến tương tác đa chiều, không hạn chế số lượng lớp học, số lượng học sinh trên khắp thế giới mà không lệ thuộc vào vị trí địa lý.

Tăng cường chia sẻ chuyên môn với các chuyên gia/ giáo viên chuyên ngành một cách thuận lợi ở bất cứ nơi đâu mà không cần phải đến lớp học.

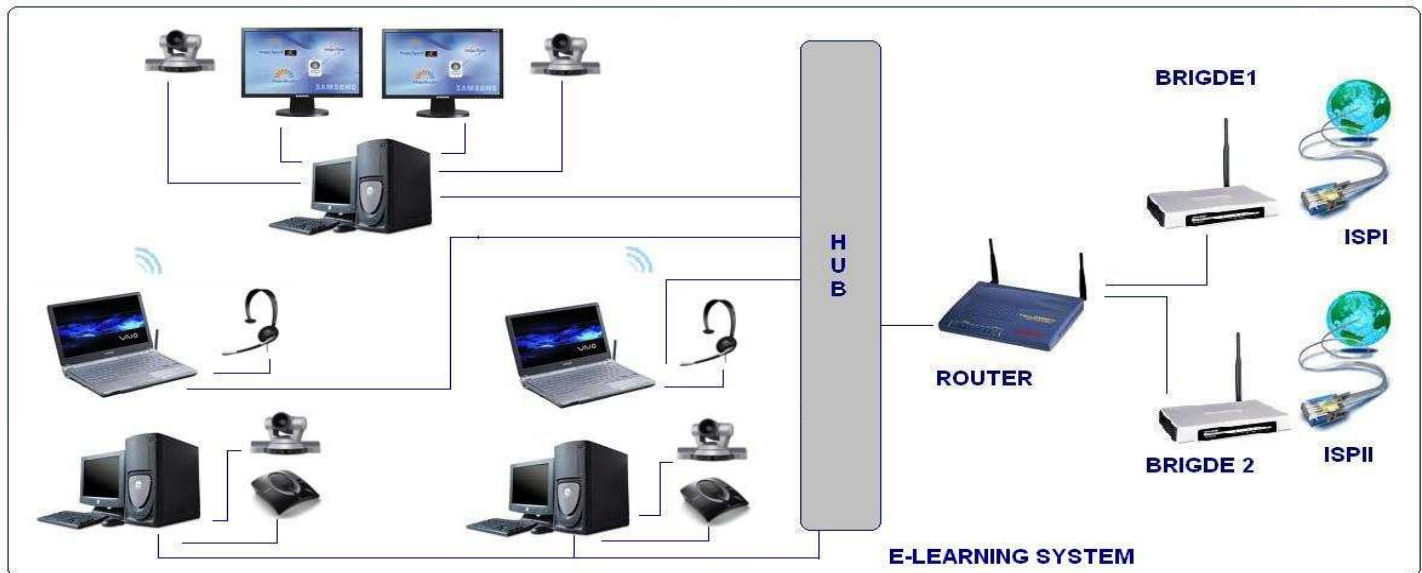
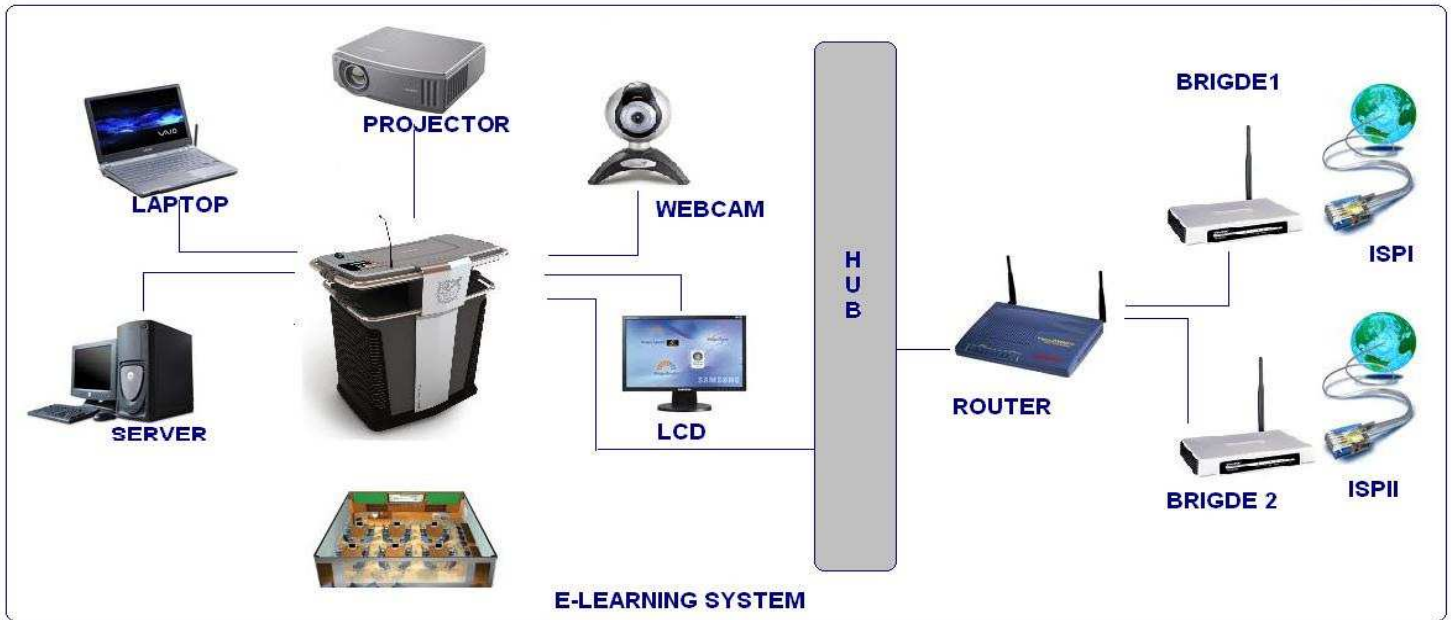
Lớp học diễn ra trực quan sinh động giống như lớp học truyền thống.

Học viên đặt câu hỏi/ trả lời trực tuyến.

Hình ảnh và âm thanh thực giữa hai hay nhiều lớp học cách xa nhau về mặt địa lý.

Giáo viên có thể trực tiếp giảng dạy và đào tạo ở bất cứ đâu mà không cần có mặt tại lớp học.

Tất cả các giáo viên/ học viên có thể tham gia thảo luận/ chia sẻ tài liệu online theo nhóm trong khi lớp học đang diễn ra



Hotline: 0915 16 55 16 - Call now: +84 8 3 5513732/ Fax: +84 8 3 5513735

Email: smt-solution@sametel.com.vn / Web: www.sametel.com.vn