

CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT QUẢN LÝ BAY

Trong những năm vừa qua, thị trường thiết bị và dịch vụ kỹ thuật hàng không ở Việt Nam, bên cạnh các hãng cung cấp nổi tiếng trên thế giới có mặt tại Việt Nam đã lâu thì Công ty TNHH Kỹ thuật quản lý bay (ATTECH) đã được biết đến là doanh nghiệp duy nhất tại Việt Nam sản xuất và cung cấp các sản phẩm, dịch vụ chuyên ngành hàng không, đặc biệt là các thiết bị và dịch vụ lắp đặt/ thực hiện tại sân bay dân dụng và quân sự. Các sản phẩm do ATTECH nghiên cứu, sản xuất, đáp ứng tiêu chuẩn của ICAO, được Cục Hàng không Việt Nam cấp giấy chứng nhận trang thiết bị hàng không đủ điều kiện kỹ thuật khai thác, đã được sử dụng rộng rãi không chỉ ở thị trường trong nước mà còn ở thị trường các nước lân cận, trong khu vực và trên thế giới.

Với tiền thân là Xí nghiệp Điện tử Hàng không thuộc Tổng cục HKDDVN, Quân chủng PKKQ - Bộ Quốc phòng, các cấp lãnh đạo, những người lính Quân chủng PKKQ khi đó mong muốn và đặt mục tiêu xây dựng một đơn vị làm kỹ thuật điện tử chung cho toàn ngành hàng không Việt Nam. Trải qua nhiều giai đoạn phát triển, đến nay tuy doanh nghiệp đã chuyển sang hoạt động trong lĩnh vực dân dụng, màu áo xanh người lính được thay bằng màu áo xanh hàng không, nhưng các cấp lãnh đạo và CBNV vẫn giữ nguyên tinh thần, nhiệt huyết của người lính Quân chủng PKKQ trong xây dựng và phát triển công ty, quyết tâm đưa công ty thành đơn vị cung cấp, đảm bảo kỹ thuật, ứng dụng và phát triển kỹ thuật công nghệ chuyên ngành hàng không hàng đầu tại Việt Nam cũng như trong khu vực, thực hiện thành công định hướng công nghiệp hóa ngành hàng không của Đảng và Nhà nước. Trong quá trình phát triển của mình, dù trước đây là đơn vị thuộc Quân chủng PKKQ hay ngày nay đã là doanh nghiệp dân dụng, ATTECH luôn nhận được sự quan tâm, ủng hộ của các đơn vị trong và ngoài ngành, đặc biệt là của Quân chủng PKKQ trong các dự án thực hiện tại các sân bay ở Việt Nam. Nhờ có sự ủng hộ quý báu này đã giúp ATTECH thêm vững vàng và tạo được vị thế như ngày nay.

ATTECH với truyền thống lâu đời, được sự định hướng đúng đắn trong chiến lược phát triển của Ban lãnh đạo và sự đồng lòng, quyết tâm trong từng hành động, công việc của CBCNV nên cho đến hôm nay Công ty đã xây dựng cho mình một chỗ đứng vững chắc và nguồn lực mạnh cho những kế hoạch, mục tiêu lớn trong tương lai. Là đơn vị đi đầu trong Tổng công ty Quản lý bay Việt Nam trong việc áp dụng hệ thống quản lý chất lượng ISO 9001-2008, chính sách chất lượng của Công ty là không ngừng cải tiến, nâng cao hơn nữa chất lượng sản phẩm, dịch vụ nhằm thỏa mãn nhu cầu ngày càng cao và đa dạng của khách hàng.

Sản phẩm, dịch vụ của ATTECH được nghiên cứu phát triển từ nhu cầu thực tế của khách hàng và thị trường. Từ các sản phẩm như hệ thống đèn hiệu sân bay, máy ghi âm, đồng hồ thời gian chuẩn, shelter,

giàn phận xa, đèn cao không LED... cho đến các dịch vụ tư vấn thiết kế, thi công lắp đặt, đào tạo, bay kiểm tra hiệu chuẩn các thiết bị dẫn đường giám sát hàng không...ngoài lợi thế cạnh tranh về giá thành, các sản phẩm, dịch vụ này của ATTECH còn có chất lượng và quy cách kỹ thuật tương đương sản phẩm nhập ngoại, các dịch vụ kỹ thuật, lắp đặt, bảo trì, bảo hành, sửa chữa, hầu như đi kèm được thực hiện đồng bộ, nhanh chóng, kịp thời luôn hướng tới sự tiện lợi nhất cho khách hàng. Vì vậy, trong những năm qua, các sản phẩm của ATTECH, đặc biệt là các thiết bị của hệ thống đèn hiệu sân bay đã được tin nhiệm, lắp đặt, sử dụng tại rất nhiều công trình như sân bay Cam Ranh, Đà Nẵng, Pleiku, Phù Cát, Phù Quốc...hay các sân bay Luông Pha Băng, Wattay (Lào)... và các thiết bị ghi âm được sử dụng rộng rãi tại nhiều đơn vị trong tổng công ty QLBNV cũng như trong ngành hàng không Việt Nam. Qua mỗi công trình Công ty luôn nhận được những phản hồi, đánh giá tích cực từ phía khách hàng. Gần đây nhất, cuối năm 2012, các thiết bị đèn hiệu sân bay được ATTECH cung cấp lắp đặt cho sân bay quốc tế Wattay (Lào) phục vụ Hội nghị thượng đỉnh Asem tháng 11/2012 tại đây đã được các cơ quan quản lý của Lào như Bộ GTVT Lào, Cục hàng không Lào, Cục cảng hàng không Lào rất hài lòng, đánh giá cao về chất lượng sản phẩm, dịch vụ và tiến độ thực hiện của Công ty.



Các thiết bị đèn hiệu sân bay do ATTECH sản xuất được trưng bày tại triển lãm Techmart VN-2012

Hiện nay, ATTECH đã hoàn thành nghiên cứu phát triển và làm chủ công nghệ sản xuất đèn hiệu sân bay nên tất cả các thiết bị của hệ thống này đã được công ty sản xuất tại Việt Nam gồm các thiết bị chính như đèn lễ đường băng, đèn lễ đường lăn (công nghệ LED hoặc Halogen), đèn pha một hướng (đèn tiếp cận đèn thêm, đèn giới hạn), đèn chớp, đèn pha xoay, cột gió, biển báo có chiếu sáng, hệ thống giám sát điều khiển, máy điều dòng và các thiết bị phụ trợ như thùng đèn, tấm mặt bích đèn, khớp nối đèn gãy FG1, FG2 ống có công, cấp sơ cấp 5KV đều có chất lượng tốt đã được khẳng định tại nhiều công trình, có giá thành hợp lý, thấp hơn sản phẩm nhập ngoại cùng loại.

Đặc biệt đèn led đường lăn công nghệ LED và đèn thêm sử dụng kính lọc phù màng dichroic nhằm giảm công suất bóng và từ đó giảm đáng kể công suất tiêu thụ điện năng cho khách hàng.



Các thiết bị đèn hiệu sân bay do ATTECH sản xuất được lắp đặt tại các sân bay

Hệ thống đèn hiệu sân bay của ATTECH được nghiên cứu, phát triển và sản xuất trên cơ sở các công nghệ hiện đại, độ tin cậy và độ bền cao. Hệ thống có khả năng linh hoạt trong việc thay đổi cấu hình và thiết kế để phù hợp với các mô hình sân bay cụ thể, đảm bảo hoạt động ổn định liên tục trong thời gian dài.

Bên cạnh đó, một sản phẩm nổi bật khác của ATTECH là hệ thống thiết bị ghi âm kỹ thuật số Model AR-16-A. Đây là một hệ thống mạnh mẽ với đầy đủ tính năng, là nền tảng cho các giải pháp ghi âm thoại, từ các hệ thống độc lập đến các hệ thống ghi âm tích hợp, diện rộng với các ưu điểm: Ghi âm các cuộc gọi trên đường thoại analog, các tín hiệu thoại thu phát của các thiết bị HF, VHF; Dung lượng lưu trữ trên 20.000 giờ; Tự động backup dữ liệu trên đĩa DVD-RW/ DVD-RAM; Tìm kiếm và nghe lại các bản ghi theo thời gian, theo kênh; Giám sát trực tiếp (live-monitor) tín hiệu thoại trên các kênh; Hỗ trợ nhiều chuẩn nén tín hiệu khác nhau; Quản lý người dùng theo tài khoản; Sử dụng máy tính công nghiệp có độ ổn định cao, hoạt động 24/24 giờ, công nghệ RAID cho phép 02 ổ cứng hoạt động song song và backup cho nhau; Cấu hình linh hoạt cho phép mở rộng dung lượng kênh ghi âm bằng cách lắp thêm card hoặc mở rộng đầu vào tín hiệu ghi âm theo yêu cầu của khách hàng, bộ đồng hồ thời gian theo chuẩn IRIG-B/RS 232... Không hài lòng và dừng lại với thành công của hệ thống ghi âm Model AR-16-A, ATTECH vẫn đang tiếp tục cải tiến nâng cấp cho ra đời các hệ thống ghi âm thể hệ mới ATTECH RECORDER AR-XX-A SERIES để đáp ứng nhu cầu đa dạng của khách hàng trong việc ghi và lưu trữ các thông tin, huấn lệnh của kiểm soát viên không lưu qua điện thoại, thoại vô tuyến HF, VHF. Từ khi chính thức được cung cấp trên thị trường, thiết bị ghi âm này đã

được sử dụng rộng rãi trong các đơn vị của Tổng công ty Quản lý bay Việt Nam và các đơn vị khác trong ngành hàng không Việt Nam và tiếp tục được các đơn vị này đặt hàng sản xuất cho nhu cầu hiện nay.



Model: AR-xx-A standard



Model: AR-xx-A basic

Các sản phẩm dịch vụ của ATTECH trên thực tế đã giúp cho các đơn vị trong và ngoài ngành hàng không tại Việt nam tiết kiệm đáng kể chi phí nhập ngoại vật tư thiết bị, giảm chi phí vật tư dự phòng, rút ngắn thời gian và giảm chi phí bảo trì, bảo dưỡng, sửa chữa, thay thế... Đây là điều đáng vui mừng chung cho ngành Công nghiệp hàng không Việt Nam bởi không còn gì tuyệt vời hơn khi một doanh nghiệp Việt Nam của những con người Việt Nam dám nghĩ, dám làm, làm chủ được khoa học công nghệ với sự tận tâm sáng tạo để cam kết và luôn đảm bảo với khách hàng "Sản phẩm của ATTECH an toàn, chất lượng và tiện dụng theo đúng tiêu chuẩn Hàng không."

Các sản phẩm dịch vụ do ATTECH nghiên cứu, phát triển và sản xuất cũng là các sản phẩm, dịch vụ lưỡng dụng có thể sử dụng được cả cho hoạt động trong lĩnh vực quân sự và của Quân chủng PKKQ. ATTECH luôn mong muốn được cung cấp những sản phẩm dịch vụ chất lượng tốt nhất, với giá thành và các dịch vụ hậu mãi hợp lý nhất để góp phần với Quân chủng PKKQ nâng cao tiềm lực không quân, tiềm lực quốc phòng, giữ vững sự bình yên của vùng trời đất nước, đảm bảo ổn định an ninh quốc gia, bảo vệ vùng chắc độc lập, chủ quyền, thống nhất, toàn vẹn lãnh thổ.