

CHỦ ĐỘNG TẠO KHÁC BIỆT

Gương mặt trang bìa:
Phan Võ Tâm Đan - BRAVO ĐN

Thư ngỏ

Trong một thế giới mà sự đổi mới diễn ra liên tục, đặc biệt là trong lĩnh vực công nghệ, việc "ứng phó" thụ động với những thay đổi đã không còn là đủ. Thay vào đó, mỗi cá nhân, tổ chức cần cho mình năng lực chủ động, không chỉ để ứng phó mà còn có thể tận dụng thay đổi làm lợi thế cạnh tranh.

Tại BRAVO, chúng tôi chọn chủ động, tiên phong trong việc nắm bắt xu hướng, dự đoán thay đổi và liên tục nghiên cứu phát triển những giải pháp đột phá. Sự chủ động của BRAVO được thể hiện qua nhiều khía cạnh: từ việc không ngừng cải tiến các sản phẩm, tính năng mới, đến việc tối ưu hóa quy trình nội bộ, nâng cao trình độ của đội ngũ và nâng cấp chất lượng dịch vụ khách hàng. Chúng tôi tin rằng, bằng cách liên tục đổi mới và cải thiện, BRAVO không chỉ đáp ứng được những yêu cầu ngày càng cao của thị trường mà còn mang đến nhiều giá trị cho đối tác và khách hàng.

Trong số nội san này, chúng ta sẽ cùng điểm lại các hoạt động nổi bật của BRAVO trong tháng 7 vừa qua và trò chuyện, lắng nghe chia sẻ của những người trẻ luôn chủ động học hỏi, đổi mới, sáng tạo tại BRAVO. Hy vọng rằng, những nội dung này sẽ truyền cảm hứng cho các CBNV trong việc xây dựng năng lực chủ động cho chính mình trong công việc và cuộc sống.

Trân trọng

Ban Biên tập.

Tập san nội bộ Công ty Cổ phần Phần mềm BRAVO

BRAVO Focus số 115 - Tháng 07/2025

Địa chỉ: Tầng 7, tòa nhà văn phòng 311 – 313 Trường Chinh, Phường Phương Liệt, Thành phố Hà Nội

Ban biên tập: Phòng Marketing

Email: event@bravo.com.vn

MỤC LỤC

02 THƯ NGỎ

03 360 ĐỘ BRAVO

Tin hot BRAVO - Tháng 07 có gì?

05 CHIA SẺ

- Người BRAVO: Kiến tạo giải pháp cho tương lai từ sự chủ động không ngừng
- Chủ động học tập: Chìa khóa tạo giá trị bền vững trong công việc
- Người trẻ giữa vòng xoáy biến động: Vững tâm – Linh hoạt – Tạo giá trị riêng

08 TIÊU ĐIỂM BRAVO

Vững vàng trước biến động - Chủ động tạo khác biệt tại BRAVO

09 NGHIỆP VỤ & BÀI TOÁN KHÁCH HÀNG

Ứng dụng chữ ký số trong quản trị doanh nghiệp hiện đại với BRAVO ERP

11 THƯ GIÃN

Infographic: AI thay đổi cuộc sống như thế nào?



TIN NỔI BẬT THÁNG 07

Tháng 7 ngập tràn khen thưởng:

BRAVO Hà Nội

Khép lại chặng đường 6 tháng đầu năm 2025, BRAVO HN ghi nhận những nỗ lực và đóng góp hết mình từ các tập thể và cá nhân.

Xin chúc mừng các CBNV với những đóng góp nổi bật trong công việc, thể hiện tinh thần trách nhiệm, trong ngày 07/07 đã được vinh danh Nhân viên xuất sắc Quý II/2025: Trần Nhật Đăng – Phòng Kinh doanh 1, Phạm Thị Minh Phương – Phòng Kinh doanh 1, Nguyễn Văn Công – Phòng Bảo hành 1, Nguyễn Bá Thái – Phòng Kỹ thuật Triển khai 3, Hoàng Mạnh Hùng – Phòng Kỹ thuật Triển khai 3, Phạm Trung Đức – Phòng Kỹ thuật Triển khai 3.



BRAVO Đà Nẵng

Ngày 19/07/2025, văn phòng BRAVO ĐN tràn ngập không khí vui tươi hoạt động Tổng kết và khen thưởng quý II/2025, khen thưởng 6 tháng đầu năm cho các cá nhân tiêu biểu. Những thành tựu đạt được là minh chứng cho sự nỗ lực bền bỉ, tinh thần trách nhiệm và sự gắn kết của từng phòng ban, từng cá nhân trong tập thể.

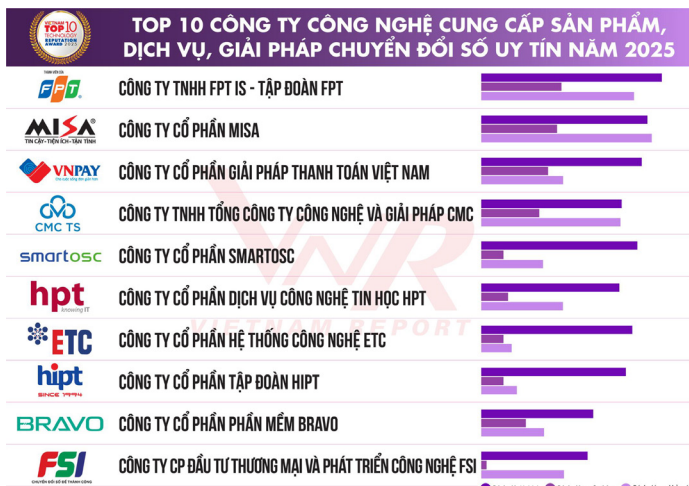
BRAVO tham dự hội nghị thường niên về Thuế 2025 do CFO Vietnam tổ chức

Tiếp nối sự thành công của Hội nghị Thường niên về Thuế trong các năm qua, Hội nghị lần thứ tư năm 2025 quy tụ gần 500 doanh nghiệp cùng các chuyên gia thuế hàng đầu để cùng thảo luận các thách thức và chia sẻ các giải pháp tối ưu về thuế cho doanh nghiệp. Là hội viên của Câu lạc bộ CFO Vietnam, đại diện BRAVO – văn phòng BRAVO HCM đã tới tham dự sự kiện, nhằm lắng nghe các chia sẻ chuyên sâu, cập nhật chính sách thuế mới và tăng cường kết nối với cộng đồng doanh nghiệp.



Vietnam Report công bố Top 10 Công ty Công nghệ uy tín năm 2025

Ngày 20/6/2025, Công ty Cổ phần Báo cáo Đánh giá Việt Nam (Vietnam Report) đã công bố các bảng xếp hạng Top 10 Công ty uy tín các lĩnh vực năm 2025. Theo số liệu công bố, Công ty Cổ phần Phần mềm BRAVO nằm trong danh sách Top 10 Công ty Công nghệ cung cấp sản phẩm, dịch vụ, giải pháp chuyển đổi số uy tín năm 2025. Bảng xếp hạng chính là sự ghi nhận và tôn vinh những nhân tố chủ lực đang góp phần định vị vị thế Việt Nam trên bản đồ công nghệ thế giới.



BRAVO 10 ERP đạt chứng nhận bảo mật ATTT từ Liên minh CYSEEX

Trong Quý I/2025, BRAVO đã phối hợp cùng Liên minh An toàn thông tin CYSEEX triển khai hoạt động Penetration Testing (kiểm thử xâm nhập) đối với sản phẩm BRAVO 10 ERP. Kết quả kiểm thử toàn diện cho thấy BRAVO 10 ERP đáp ứng đầy đủ các tiêu chuẩn kỹ thuật về an toàn bảo mật và được Liên minh CYSEEX – dưới sự bảo trợ của VNISA và VNCERT, Cục An toàn thông tin – cấp giấy chứng nhận bảo mật ATTT.



Tổng kết Tập trận An toàn thông tin CYSEEX Quý II/2025: Lấy AI làm kim chỉ nam

Ngày 09/07/2025, sự kiện Tổng kết Tập trận An toàn thông tin CYSEEX Quý II/2025 đã diễn ra tại Hà Nội, đánh dấu 6 tháng đầu năm đầy sôi động của Liên minh. Tham gia tập trận với tinh thần học hỏi và cầu tiến, đội ngũ Security BRAVO đã không ngừng trau dồi năng lực, chủ động cập nhật công nghệ và chiến thuật mới. Kết quả, đội BRAVO đã xuất sắc giành Giải Nhất Red Team – nội dung tham gia tấn công mô phỏng hệ thống thông tin của Mobifone. Thành tích này là minh chứng cho định hướng đầu tư bài bản vào công tác ATTT tại BRAVO, tiếp thêm động lực để tiếp tục phát triển và hoàn thiện kỹ năng trong việc bảo vệ hệ thống cho doanh nghiệp.



BRAVO và Khách hàng

Xi măng Bicem và Bê tông Phú Tài tăng tốc chuyển đổi số với BRAVO 10 ERP

Hưởng ứng chủ trương chuyển đổi số quốc gia và định hướng phát triển doanh nghiệp số theo tinh thần của Chính phủ, Công ty Cổ phần Bicem và Công ty TNHH Bê tông Phú Tài đã chính thức khởi động dự án triển khai phần mềm BRAVO 10 ERP vào ngày 07/07/2025. BRAVO vinh dự đồng hành cùng hai doanh nghiệp tiên phong trong ngành vật liệu xây dựng tại tỉnh Gia Lai, góp phần thúc đẩy quá trình chuyển đổi số toàn diện, hướng đến mô hình quản trị hiện đại và phát triển bền vững.



Nghiệm thu dự án, ADCBook tối ưu hệ thống quản trị với BRAVO 10 ERP

Đứng trước mục tiêu chuyển đổi số, Công ty Cổ phần Mỹ Thuật Và Truyền Thông (ADCBook) hướng tới xây dựng một hệ thống quản lý thống nhất.

Khởi động dự án từ tháng 12/2024, sau quá trình nỗ lực triển khai và đảm bảo các nghiệp vụ đưa ra từ phía khách hàng, ngày 27/06/2025, tại văn phòng ADCBook, buổi tổng kết và nghiệm thu dự án BRAVO 10 ERP đã được tổ chức trang trọng với sự tham dự của Ban lãnh đạo hai bên cùng các thành viên trong Ban dự án.



BRAVO đồng hành cùng Thiên Tân Group trên hành trình chuyển đổi số với BRAVO 10 ERP

Với định hướng tăng cường năng lực quản trị và nâng cao năng lực cạnh tranh trên thị trường, Thiên Tân Group đã lựa chọn phần mềm BRAVO 10 ERP – giải pháp quản trị tổng thể doanh nghiệp, để áp dụng đồng bộ tại toàn bộ các công ty thành viên.

Ngày 04/07/2025, buổi lễ "Khởi động dự án triển khai phần mềm BRAVO 10 ERP" đã được diễn ra trang trọng tại trụ sở văn phòng Thiên Tân Group.



Thư cảm ơn từ Công ty Thời trang Việt Thắng – Niềm vui từ việc mang lại giá trị cho khách hàng

Tháng 11/2024, Công ty Cổ phần Thời trang Việt Thắng và Công ty Cổ phần Phần mềm BRAVO chính thức ký kết hợp đồng triển khai phần mềm BRAVO 10. Sau quá trình triển khai nghiêm túc và phối hợp chặt chẽ giữa hai bên, phần mềm BRAVO đã được đưa vào vận hành ổn định. Mới đây, ông Nguyễn Mạnh Toàn – Tổng Giám đốc Việt Thắng, đã thay mặt Công ty gửi thư cảm ơn tới các thành viên Ban dự án BRAVO, đây là sự ghi nhận quý báu, tiếp thêm động lực để BRAVO tiếp tục phát huy năng lực và tinh thần phục vụ khách hàng bằng tất cả tâm huyết.





NGƯỜI
BRAVO

ĐI TÌM CHẤT
GIỮA LÒNG

BRAVO

Chia sẻ // 05

Kiến tạo giải pháp cho tương lai từ sự chủ động không ngừng

Trong guồng quay không ngừng nghỉ của công nghệ, tại BRAVO có những con người trầm lặng nhưng luôn nỗ lực cống hiến, vượt qua thử thách với những bài toán hóc búa, những giải pháp mới. Hôm nay, chúng ta hãy cùng trò chuyện với một trong số họ, bạn Nguyễn Đức Chung – gương mặt quen thuộc của Phòng Cloud và Hạ tầng, BRAVO Hà Nội.

Những ngày đầu đến với BRAVO, khi cảm thấy trách nhiệm với công việc mình đang làm, và đặc biệt là nhận thấy bản thân tiến bộ thêm một chút mỗi ngày, Chung đã quyết định gắn bó và trở thành một mảnh ghép quan trọng của phòng. Giai đoạn đầu tiên ở phòng Cloud và Hạ tầng cũng khá nhiều thử thách khi là thành viên đầu tiên của team, phải tự mày mò, tự xây dựng mọi thứ từ con số 0. Dù có lúc khá áp lực, nhưng chính quá trình đó đã giúp Chung trưởng thành nhanh hơn rất nhiều.

Công việc tại phòng Cloud và Hạ tầng luôn đòi hỏi sự cập nhật và thích nghi liên tục. Chung thừa nhận đây là một chuỗi thử thách liên tục bởi công nghệ thì luôn thay đổi, yêu cầu hệ thống ngày càng phức tạp, không bao giờ có cảm giác "ngồi yên".

Tuy nhiên, chính trong những thách thức đó, Chung tìm thấy cơ hội học hỏi rất nhiều: từ việc theo kịp công nghệ mới, cải thiện kỹ năng xử lý sự cố, đến việc tự xây dựng giải pháp từ đầu. Khi đối mặt với khó khăn, Chung áp dụng phương pháp chia nhỏ vấn đề, giải quyết từng phần một thay vì cố gắng "ôm trọn" rồi bế tắc. Chàng trai này cũng rèn thói quen xây dựng tài liệu, checklist và chuẩn hóa quy trình để tránh mắc lỗi lặp lại. Chính những lần "đau đầu" đó lại là lúc Chung học được nhiều nhất.

Trong vai trò công việc của mình, Chung Nguyễn và team đã đạt được các thành tích ấn tượng trong những lần tập trận do Liên minh CYSEEX tổ chức. Chia sẻ về kỷ niệm đáng nhớ nhất, Chung nói: *"Đó là lúc cả nhóm đang tập trận mô phỏng tấn công mạng – cảm giác như đang vào vai hacker trong phim Hollywood. Mọi người chia nhau nhiệm vụ, phân tích log, dựng lại hiện trường và xử lý từng bước. Điều đáng nói là sau buổi tập căng thẳng, cả team vẫn còn đủ tinh tảo để order trà sữa ăn mừng, mình chứng cho tinh thần đồng đội tuyệt vời".* Những buổi tập trận đó đã mang lại nhiều bài học quý giá, đặc biệt là tầm quan trọng của việc chuẩn bị kịch bản ứng phó từ trước, vì khi có sự cố thật thì không ai có thời gian ngồi "nghiên cứu từ đầu".

Ngoài công việc, Chung chọn cờ vua và chạy bộ để cân bằng cuộc sống và rèn luyện tính kỷ luật cũng như sự kiên trì và tập trung. Phương châm sống của Chung là **"Làm hết sức – học không ngừng"**.

Tinh thần chủ động, không ngừng học hỏi và dám đương đầu với thử thách của chàng trai trẻ tuổi phòng Cloud và Hạ tầng, chính là một minh chứng sống động cho văn hóa BRAVO – nơi mỗi cá nhân đều được khuyến khích để học hỏi, sáng tạo và chủ động tạo ra sự khác biệt.





Chủ động học tập Chìa khóa tạo giá trị bền vững trong công việc

Trong lĩnh vực triển khai phần mềm – nơi mà sự thay đổi là điều tất yếu – việc sở hữu kiến thức chuyên môn vững vàng là cần thiết, nhưng chưa đủ. Bản thân tôi nhận ra rằng, để duy trì hiệu suất và không bị tụt lại phía sau, yếu tố then chốt chính là sự chủ động học tập và khả năng thích ứng linh hoạt với các xu hướng công nghệ mới.

Học từ thực tế và con người xung quanh

Một trong những cách hiệu quả nhất để trau dồi kiến thức chính là học hỏi từ đồng nghiệp. Kinh nghiệm từ những người đi trước không chỉ giúp tôi giải quyết các vấn đề kỹ thuật phức tạp, mà còn mang lại bài học quý giá về giao tiếp, xử lý tình huống và phản hồi trong môi trường làm việc nhóm. Những trải nghiệm này không chỉ giúp tôi phát triển chuyên môn mà còn rèn luyện kỹ năng mềm – yếu tố không thể thiếu trong các dự án thực tế.

Bên cạnh đó, mỗi dự án triển khai đều là một cơ hội học tập. Việc tiếp xúc với quy trình quản lý và yêu cầu khác nhau từ từng khách hàng giúp tôi liên tục mở rộng góc nhìn và tích lũy kinh nghiệm. Càng thực hiện nhiều dự án, tôi càng rút ra được những cách thức hiệu quả hơn, từ đó cải thiện năng suất cho các dự án sau.

Cập nhật xu hướng Thử nghiệm có chọn lọc

Trong thế giới công nghệ, nếu không cập nhật thì rất dễ bị bỏ lại phía sau. Vì vậy, khi tiếp cận một công cụ hay xu hướng mới có tiềm năng, tôi luôn cố gắng ứng dụng sớm – bắt đầu từ các dự án nhỏ hoặc giai đoạn thử nghiệm. Cách làm này không chỉ giúp tôi đánh giá được hiệu quả thực tiễn, mà còn tạo cơ hội để đưa các công nghệ mới vào quy trình làm việc một cách tự nhiên và phù hợp.

Quản lý công việc linh hoạt Duy trì mục tiêu rõ ràng

Một ngày làm việc hiệu quả luôn bắt đầu bằng kế hoạch cụ thể và xác định rõ thứ tự ưu tiên. Tuy nhiên, tôi cũng học được rằng, môi trường làm việc hiện đại đòi hỏi sự linh hoạt cao. Khi có sự thay đổi đột xuất, điều quan trọng là phải điều chỉnh kế hoạch kịp thời và duy trì sự phối hợp chặt chẽ với các thành viên trong dự án. Việc trao đổi thường xuyên giúp cả nhóm hiểu rõ mục tiêu chung và cùng nhau thích nghi với tình huống mới một cách nhanh chóng.

Chìa khóa để đạt được mục tiêu trong công việc không nằm ở việc chạy theo mọi xu hướng, mà là biết cách học hỏi có chọn lọc, áp dụng thực tế và quản lý công việc một cách thông minh. Chủ động học tập, cập nhật liên tục và phối hợp hiệu quả chính là nền tảng để tôi không chỉ hoàn thành công việc đúng hạn, mà còn tạo ra giá trị bền vững cho bản thân và tổ chức.



Nguyễn Đức Trung – Khối Kỹ Thuật triển khai, BRAVO ĐN

Người trẻ giữa vòng xoáy biến động: Vững tâm – Linh hoạt – Tạo giá trị riêng

Thế giới chúng ta đang sống là một dòng chảy không ngừng của những biến động. Từ sự bùng nổ của trí tuệ nhân tạo, những thay đổi chóng mặt trong thị trường lao động, đến những biến động kinh tế và xã hội, người trẻ ngày nay đang đứng trước một bức tranh đầy thách thức nhưng cũng không kém phần hứa hẹn. Vòng xoáy này đòi hỏi ở họ không chỉ sự thích nghi mà còn là khả năng chủ động kiến tạo tương lai cho chính mình.

Người trẻ trước vòng xoáy biến động: Thách thức và cơ hội



Vững tâm – Linh hoạt – Tạo giá trị riêng: Con đường của người trẻ

Để vững vàng giữa dòng chảy biến động, người trẻ cần trang bị cho mình ba trụ cột quan trọng:

Vững tâm

Giữa vô vàn thông tin và những thay đổi chóng mặt, việc giữ cho mình một cái đầu lạnh và trái tim nhiệt huyết là điều cốt yếu. Điều này đòi hỏi khả năng tự nhận thức, hiểu rõ điểm mạnh, điểm yếu của bản thân và xác định rõ ràng mục tiêu, giá trị cốt lõi. Một tâm thế vững vàng giúp người trẻ không bị cuốn theo những trào lưu nhất thời, tránh được những lo lắng thái quá và duy trì được sự tập trung vào con đường mình đã chọn. Nó cũng bao gồm việc rèn luyện sự kiên cường, khả năng đứng dậy sau vấp ngã và biến thất bại thành bài học kinh nghiệm.

Linh hoạt

Trong một thế giới luôn thay đổi, sự cứng nhắc sẽ là rào cản lớn nhất. Người trẻ cần phát triển tư duy linh hoạt, sẵn sàng học hỏi những kỹ năng mới (reskill), cập nhật kiến thức (upskill) và thậm chí là thay đổi hướng đi nếu cần thiết. Sự linh hoạt không chỉ dừng lại ở kiến thức chuyên môn mà còn là khả năng thích nghi với các môi trường làm việc khác nhau, các nền văn hóa đa dạng và các phương pháp tiếp cận vấn đề mới mẻ.

Vòng xoáy biến động không phải là điều đáng sợ, mà là sân chơi để người trẻ thể hiện bản lĩnh. Bằng cách vững tâm trước những áp lực, linh hoạt trong mọi tình huống và tạo ra giá trị riêng biệt, thế hệ trẻ hoàn toàn có thể nắm bắt cơ hội, định hình tương lai và trở thành những kiến tạo sư của kỷ nguyên mới.

Biến động công nghệ, đặc biệt là sự trỗi dậy của AI, đang định hình lại nhiều ngành nghề, tạo ra những công việc mới đồng thời loại bỏ nhiều công việc cơ bản trước đây. Nền kinh tế số yêu cầu khả năng thích ứng nhanh chóng, học hỏi liên tục và sẵn sàng đối mặt với những điều chưa từng có.

Tuy nhiên, chính trong vòng xoáy biến động này, người trẻ lại sở hữu những lợi thế đặc biệt. Họ là thế hệ lớn lên cùng công nghệ, có khả năng tiếp thu cái mới nhanh chóng và tư duy mở. Sự năng động, dám nghĩ dám làm và tinh thần không ngại thử thách chính là chìa khóa để họ không chỉ đứng vững mà còn biến những thách thức thành cơ hội bứt phá. Vấn đề không phải là "sống sót" qua biến động, mà là làm thế nào để tận dụng nó làm đòn bẩy cho sự phát triển cá nhân.

Tạo giá trị riêng

Trong một thị trường ngày càng cạnh tranh, việc trở thành một "bản sao" sẽ khiến bạn dễ bị thay thế. Người trẻ cần tìm kiếm và phát triển những năng lực, kỹ năng hoặc góc nhìn độc đáo mà không ai có thể sao chép. Đó có thể là sự kết hợp giữa kiến thức chuyên môn sâu rộng với kỹ năng mềm xuất sắc, khả năng giải quyết một vấn đề cụ thể mà nhiều người khác đang gặp phải, hoặc sự sáng tạo đột phá trong lĩnh vực của mình. Việc xây dựng thương hiệu cá nhân, mạng lưới quan hệ chất lượng và không ngừng đổi mới bản thân là cách để người trẻ khẳng định vị thế và tạo ra những đóng góp không thể thay thế.



VỮNG VÀNG TRƯỚC BIẾN ĐỘNG CHỦ ĐỘNG TẠO KHÁC BIỆT TẠI BRAVO

Kinh tế – xã hội càng phát triển thì càng tiềm ẩn nhiều biến động khó lường. Tuy nhiên, chính những biến động đó lại mở ra cơ hội cho những ai luôn giữ được tâm thế chủ động và sẵn sàng thích nghi. Tại BRAVO, chúng tôi biến biến động thành cơ hội để chứng minh năng lực. Là một doanh nghiệp CNTT, cần chủ động tạo khác biệt, xây dựng vị thế vững chắc dựa trên ba trụ cột: Văn hóa doanh nghiệp đặc sắc, Sản phẩm liên tục cập nhật, và Con người chủ động thích nghi.

Văn hóa doanh nghiệp - Nền móng vững vàng



Văn hóa doanh nghiệp là "linh hồn" của BRAVO. Dù đối mặt với bất kỳ thách thức nào, đội ngũ BRAVO luôn giữ vững tinh thần đoàn kết, cùng nhau vượt qua khó khăn. Các quan điểm kinh doanh như: chuyên nghiệp, trách nhiệm và tận tâm với khách hàng luôn được đề cao, là kim chỉ nam giúp chúng tôi duy trì định hướng và đạo đức kinh doanh. Môi trường làm việc cởi mở, khuyến khích học hỏi cũng góp phần lan tỏa tinh thần cầu tiến và không ngại đổi mới. Chính văn hóa được phát triển qua hơn 2 thập kỷ này giúp BRAVO vững vàng trước mọi sóng gió, tập trung vào mục tiêu và sứ mệnh của công ty.

Sản phẩm liên tục được cải tiến, cập nhật - Cốt lõi tạo khác biệt

Trong ngành công nghệ, không chịu cập nhật cái mới đồng nghĩa với sự tụt hậu nhanh chóng. BRAVO luôn đặt việc nghiên cứu và phát triển để hoàn thiện sản phẩm làm trọng tâm trong chiến lược phát triển của doanh nghiệp. Đội ngũ R&D của BRAVO không ngừng cập nhật các xu hướng công nghệ mới, tính năng mới để tích hợp vào các giải pháp phần mềm.

Việc lắng nghe khách hàng và tối ưu hóa trải nghiệm người dùng (UX/UI) cũng là yếu tố then chốt, giúp sản phẩm BRAVO không chỉ tối ưu về mặt công nghệ mà còn hiệu quả về mặt thao tác nghiệp vụ, mang lại nhiều lợi ích cho khách hàng, giải quyết những bài toán quản trị học búa trong thời đại số.

Con người chủ động - Nguồn lực phát triển dài hạn



Con người là yếu tố trọng tâm của sự phát triển, là nguồn lực vô cùng quan trọng ảnh hưởng tới sự phát triển dài hạn, bền vững của BRAVO. Chúng tôi tin rằng, để vững vàng và tạo khác biệt, mỗi thành viên phải luôn trong tâm thế chủ động trước những biến động. BRAVO khuyến khích và tạo điều kiện cho tinh thần học hỏi không ngừng, giúp mỗi BRAVO-er tự trau dồi kiến thức chuyên sâu và kỹ năng mềm. Trong công việc, các thành viên rèn luyện khả năng thích ứng linh hoạt để đội ngũ sẵn sàng đón nhận những thay đổi về xu hướng công nghệ hay quy trình nội bộ.

Khi yếu tố nhân sự trong doanh nghiệp biết chủ động thích nghi, sẽ biến thách thức thành cơ hội để nâng cao năng lực và đưa cả tập thể BRAVO vươn xa hơn trên hành trình phát triển.

Có lẽ không chỉ riêng BRAVO mà với hầu hết các doanh nghiệp CNTT khác, sự vững vàng và khác biệt của doanh nghiệp được xây dựng từ sự chủ động của mỗi thành viên, từ văn hóa doanh nghiệp mang bản sắc đặc trưng và sự cải tiến không ngừng của sản phẩm. Đây chính là công thức giúp BRAVO không chỉ tồn tại mà còn bứt phá mạnh mẽ trong kỷ nguyên số đầy thách thức.



ỨNG DỤNG CHỮ KÝ SỐ TRONG QUẢN TRỊ DOANH NGHIỆP HIỆN ĐẠI VỚI BRAVO ERP

Trong kỷ nguyên số hóa bùng nổ toàn cầu, đặc biệt tại Việt Nam, các doanh nghiệp không ngừng tìm kiếm giải pháp công nghệ để tối ưu vận hành và giảm thiểu chi phí. Giữa bối cảnh đó, chữ ký số đã nổi lên như một công cụ không thể thiếu trong hệ thống quản trị hiện đại. Không chỉ là một giải pháp kỹ thuật đơn thuần, chữ ký số đang thay đổi cách doanh nghiệp phê duyệt, ký kết và lưu trữ chứng từ. Đặc biệt, khi được tích hợp vào phần mềm quản trị tổng thể như BRAVO ERP, sức mạnh của chữ ký số càng được phát huy tối đa.

NHỮNG KIẾN THỨC CƠ BẢN VỀ CHỮ KÝ SỐ VÀ LỢI ÍCH CỦA CHỮ KÝ SỐ TRONG DOANH NGHIỆP

Chữ ký số là dạng chữ ký điện tử sử dụng công nghệ mã hóa để xác thực danh tính người ký và đảm bảo tính toàn vẹn của dữ liệu. Khác với chữ ký tay, chữ ký số không thể bị làm giả hoặc chỉnh sửa sau khi ký. Nó có giá trị pháp lý tương đương chữ ký truyền thống nếu được cấp bởi các tổ chức cung cấp chữ ký số hợp pháp tại Việt Nam như VNPT, Viettel, FPT...

Sự thay đổi trong hành vi làm việc từ xa kết hợp với nhu cầu số hóa quy trình nội bộ đã đẩy nhanh việc áp dụng chữ ký số trong quản trị doanh nghiệp. Việc ký duyệt hồ sơ giấy mất nhiều thời gian, tạo ra nút thắt trong quy trình phê duyệt nội bộ, đặc biệt là tại các doanh nghiệp lớn có nhiều phòng ban và cấp quản lý.

Khi ứng dụng chữ ký số, doanh nghiệp có thể:

- Ký văn bản mọi lúc, mọi nơi, kể cả khi lãnh đạo đang đi công tác hoặc làm việc ngoài trụ sở.
- Tăng tốc độ phê duyệt nội bộ, từ hợp đồng, đơn từ, báo cáo, phiếu tạm ứng đến các chứng từ tài chính.
- Bảo đảm an toàn dữ liệu và tính toàn vẹn pháp lý, giúp doanh nghiệp yên tâm khi lưu trữ và trình hồ sơ cho các cơ quan quản lý Nhà nước.
- Giảm chi phí in ấn, chuyển phát tài liệu, góp phần thúc đẩy mục tiêu phát triển bền vững và thân thiện với môi trường.

XU THẾ ỨNG DỤNG CHỮ KÝ SỐ VÀO CÁC DOANH NGHIỆP HIỆN NAY

Hiện nay tại Việt Nam, việc áp dụng chữ ký số là bắt buộc đối với một số loại hình giao dịch và lĩnh vực cụ thể, trong đó đáng chú ý nhất là:

- Kế khai và nộp thuế điện tử: Doanh nghiệp phải sử dụng chữ ký số khi thực hiện khai báo thuế trên Cổng thông tin của Tổng cục Thuế.
- Bảo hiểm xã hội điện tử, hải quan điện tử: Các thủ tục kê khai BHXH, hải quan qua mạng cũng yêu cầu doanh nghiệp sử dụng chữ ký số để xác thực và nộp hồ sơ.

Mới đây, Nghị định 70/2025/NĐ-CP ban hành với nhiều quy định mới được áp dụng kể từ ngày 01/06/2025. Theo đó, Nghị định không mang tính bắt buộc việc sử dụng chữ ký số nhưng có xu hướng khuyến khích mạnh mẽ việc sử dụng hình thức này nhằm đẩy nhanh tốc độ truyền tải hóa đơn/chứng từ điện tử, giảm thủ tục giấy tờ thủ công đồng thời đảm bảo tính pháp lý và toàn vẹn dữ liệu. Đặc biệt với các đối tượng doanh nghiệp sử dụng hóa đơn điện tử thường xuyên như các đơn vị cung cấp dịch vụ công, tài chính, bảo hiểm, thương mại điện tử, chứng khoán, logistics...

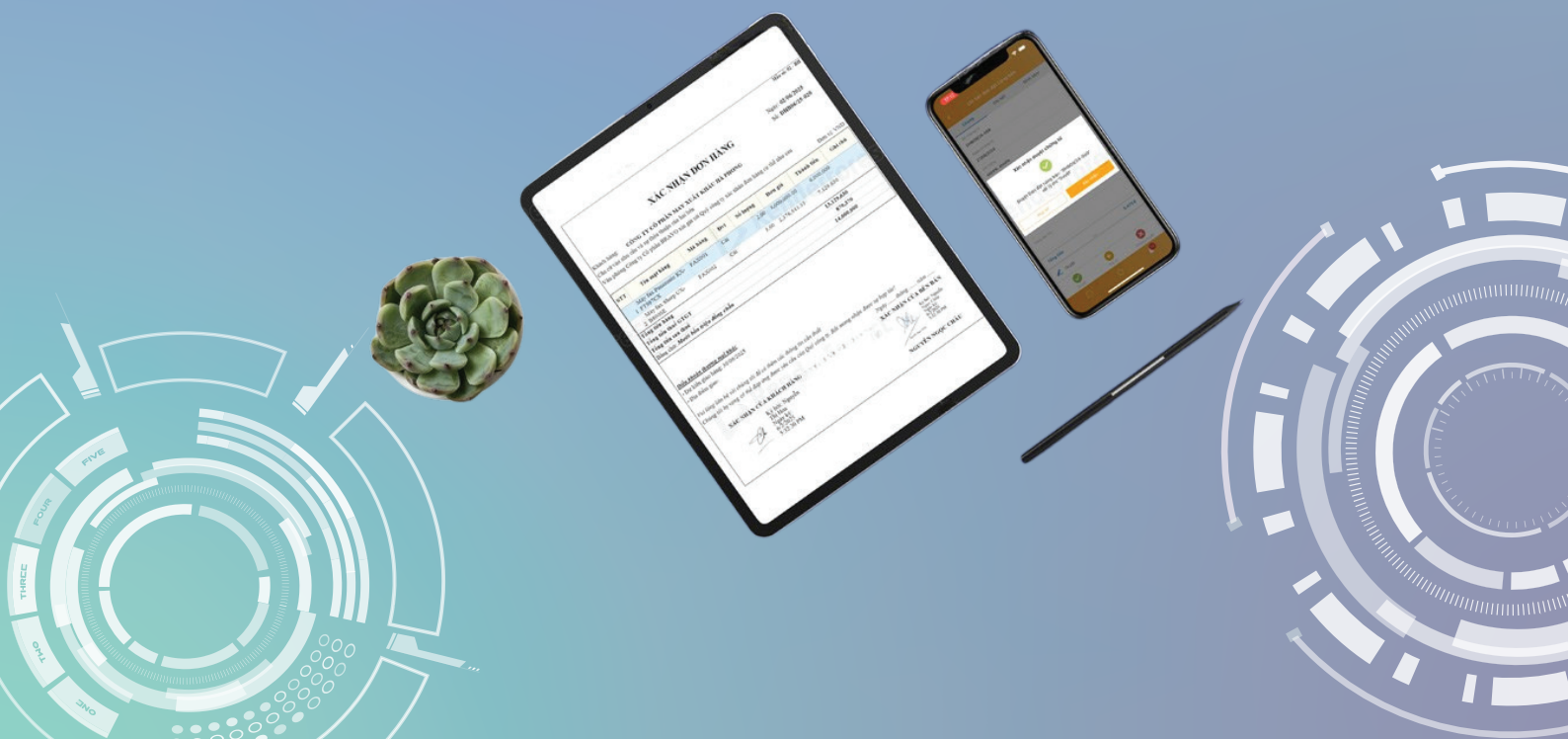
Ngoài các trường hợp bắt buộc nêu trên, việc sử dụng chữ ký số trong các giao dịch nội bộ hoặc hợp đồng dân sự giữa các bên tuy chưa bắt buộc, nhưng được pháp luật công nhận nếu đáp ứng điều kiện về bảo mật, xác thực và có sự đồng thuận giữa các bên. Vì vậy, doanh nghiệp có thể chủ động áp dụng để nâng cao hiệu quả vận hành và sẵn sàng đáp ứng các yêu cầu pháp lý trong tương lai gần.

ỨNG DỤNG CHỮ KÝ SỐ TRONG QUẢN TRỊ DOANH NGHIỆP HIỆN ĐẠI VỚI BRAVO ERP

Là giải pháp ERP phù hợp với doanh nghiệp quy mô vừa và lớn, đáp ứng bài toán đặc thù cho nhiều ngành nghề lĩnh vực trong đó có sản xuất và thương mại, BRAVO ERP không chỉ cung cấp giải pháp quản trị toàn diện cho các bộ phận trong doanh nghiệp với các phân hệ như: kế toán tài chính, bán hàng, mua hàng, sản xuất, kho, nhân sự..., mà giải pháp còn hỗ trợ tích hợp cả 2 hình thức chữ ký điện tử và chữ ký số từ xa. Trong đó, chữ ký số được ứng dụng rộng rãi cho nhiều bài toán nghiệp vụ quan trọng trên phần mềm, và có khả năng tích hợp với nhiều nhà cung cấp khác nhau.

- Hệ thống BRAVO hỗ trợ ký số trên chứng từ: Phiếu chi, hợp đồng, đề nghị thanh toán... đều có thể ký ngay trong hệ thống mà không cần xuất file ra ngoài.
- Chữ ký số được áp dụng đồng thời cùng thao tác duyệt hoặc sau duyệt: quy trình duyệt trên hệ thống BRAVO được thiết lập tự động, phân quyền chặt chẽ. Người có thẩm quyền được thông báo khi đến lượt phê duyệt và đồng thời có thể ký số để hoàn tất quy trình.
- Hệ thống BRAVO ERP hỗ trợ ký số trên đa nền tảng Winform, Web và Mobile, thuận tiện cho người quản lý mọi lúc, mọi nơi.
- Hệ thống đáp ứng đầy đủ quy định mới nhất của pháp luật Việt Nam, cho phép khai báo mẫu in sẽ được ký số và tự động kết xuất mẫu in đó dạng PDF để ký số xuyên suốt quá trình duyệt.
- BRAVO sẵn sàng tích hợp với mọi nhà cung cấp chữ ký số trên thị trường hiện nay như Viettel MySign, VNPT-CA, MISA eSign... Với tính năng "Xem lịch sử ký số", hệ thống cho phép người dùng tra cứu toàn bộ quá trình ký, hỗ trợ kịp thời trong việc phát hiện và xử lý các sự cố kỹ thuật phát sinh từ phía nhà cung cấp dịch vụ ký số, đảm bảo quy trình vận hành của doanh nghiệp luôn thông suốt và không bị gián đoạn.

Trong bối cảnh chuyển đổi số ngày càng sâu rộng, việc ứng dụng chữ ký số trong quản trị doanh nghiệp không chỉ là xu hướng tất yếu mà còn là đòn bẩy giúp nâng cao hiệu quả vận hành và tăng cường tính minh bạch, bảo mật thông tin. Khi được tích hợp sâu vào hệ thống BRAVO ERP, chữ ký số không chỉ hỗ trợ doanh nghiệp ký duyệt chứng từ mọi lúc, mọi nơi mà còn góp phần rút ngắn quy trình xử lý nội bộ, giảm chi phí vận hành và đáp ứng đầy đủ yêu cầu pháp lý hiện hành. Đây chính là giải pháp giúp doanh nghiệp hiện đại hóa công tác quản trị, tạo nền tảng vững chắc cho sự phát triển trong kỷ nguyên số.



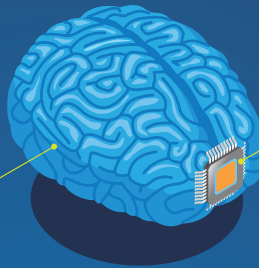
AI THAY ĐỔI CUỘC SỐNG NHƯ THẾ NÀO? infographic

"Trí tuệ nhân tạo (AI) không còn là khoa học viễn tưởng. Nó đang len lỏi vào mọi ngóc ngách cuộc sống, từ công việc đến giải trí, mang đến những thay đổi mạnh mẽ và mở ra kỷ nguyên mới. Các lĩnh vực chính mà AI đang tác động:



CUỘC SỐNG HÀNG NGÀY & CÁ NHÂN HÓA:

- **Trợ lý ảo thông minh:** Siri, Google Assistant, Alexa – điều khiển bằng giọng nói, tìm kiếm thông tin, đặt lịch.
- **Gợi ý cá nhân hóa:** Đề xuất phim, nhạc (Netflix, Spotify), sản phẩm mua sắm (Shopee, Tiki), tin tức phù hợp sở thích.



65% 35%

- **Chụp ảnh & xử lý ảnh:** Nhận diện khuôn mặt, xóa phông, làm đẹp ảnh, khôi phục ảnh cũ.
- **Nhà thông minh:** Điều khiển thiết bị điện tử, tự động điều chỉnh nhiệt độ, ánh sáng dựa trên thói quen.
- **Dịch thuật tự động:** Dịch ngôn ngữ theo thời gian thực (văn bản, giọng nói) phá bỏ rào cản giao tiếp.
-



CÔNG VIỆC & NĂNG SUẤT:



- **Chẩn đoán bệnh sớm & chính xác:** Phân tích hình ảnh y tế (X-quang, MRI), phát hiện tế bào ung thư, dự đoán nguy cơ bệnh.
- **Phát triển thuốc & Nghiên cứu:** Tăng tốc quá trình khám phá hợp chất mới, thử nghiệm ảo, giảm thời gian và chi phí R&D.
- **Chăm sóc sức khỏe cá nhân:** Thiết bị đeo tay thông minh theo dõi nhịp tim, giấc ngủ, mức độ hoạt động và đưa ra cảnh báo sức khỏe.
- **Phẫu thuật hỗ trợ AI:** Robot hỗ trợ phẫu thuật với độ chính xác cao hơn, giảm thiểu xâm lấn.

- **Dịch thuật tự động:** Dịch ngôn ngữ theo thời gian thực (văn bản, giọng nói) phá bỏ rào cản giao tiếp.
- **Tự động hóa quy trình:** Robot công nghiệp trong sản xuất, tự động hóa các tác vụ lặp lại (RPA).
- **Phân tích dữ liệu & ra quyết định:** Xử lý lượng lớn dữ liệu để đưa ra dự đoán, tối ưu hóa chiến lược.
- **Hỗ trợ khách hàng:** Chatbot trả lời câu hỏi thường gặp, tổng đài tự động, giảm tải cho nhân viên.
- **Sáng tạo nội dung:** AI hỗ trợ viết lách (bài quảng cáo, email), tạo hình ảnh, thiết kế đồ họa, âm nhạc.
- **Quản lý dự án & Lập lịch:** Tối ưu hóa phân bổ nguồn lực, dự đoán rủi ro và điều chỉnh lịch trình.

Y TẾ & SỨC KHỎE:



AN NINH & AN TOÀN



- **Giám sát thông minh:** Hệ thống camera AI nhận diện khuôn mặt, phát hiện hành vi đáng ngờ, cảnh báo đột nhập.
- **An ninh mạng:** AI phát hiện và ngăn chặn các mối đe dọa mạng (malware, phishing...), phân tích lưu lượng mạng bất thường.
- **Quản lý giao thông:** Tối ưu hóa luồng giao thông, phát hiện vi phạm luật giao thông, dự đoán tắc nghẽn.
- **Ứng phó thảm họa:** Phân tích dữ liệu để dự đoán và cảnh báo thiên tai (lũ lụt, động đất...), hỗ trợ tìm kiếm cứu nạn.
- **Phòng chống tội phạm:** Phân tích dữ liệu tội phạm để dự đoán các khu vực có nguy cơ cao, hỗ trợ điều tra.



AI - Động lực kiến tạo kỷ nguyên tiện lợi, hiệu quả và tiềm năng vô hạn. Tuy nhiên, con người cần biết khám phá, tận dụng đúng cách để không phụ thuộc.



BRAVO 10 ERP



GIẢI PHÁP QUẢN TRỊ DOANH NGHIỆP

Công ty Cổ phần Phần mềm BRAVO
www.bravo.com.vn

Hà Nội

Tầng 7, 311 – 313 Trường Chinh,
Phường Phương Liệt
Tel: 0243 776 2472

Đà Nẵng

Tầng 3, 466 Nguyễn Hữu
Thọ, Phường Cẩm Lệ
Tel: 0236 363 3733

TP HCM

Lầu 2A, 116-118 Nguyễn Thị
Minh Khai, Phường Xuân Hòa
Tel: 0283 930 3352

