

HỆ THỐNG CHUYỂN ĐỔI NHIÊN LIỆU CHO ĐỘNG CƠ TÀU THỦY

PGS.TSKH Đặng Văn Uy và các cộng sự thuộc Viện KH&CN Hàng hải (Trường Đại học Hàng hải Việt Nam) đã nghiên cứu, thiết kế và chế tạo thành công hệ thống chuyển đổi nhiên liệu cho động cơ tàu thủy từ sử dụng diesel sang sử dụng hỗn hợp dầu thực vật và diesel.

Việc sử dụng hỗn hợp dầu thực vật và diesel theo một tỷ lệ nhất định làm nhiên liệu cho động cơ tàu thủy cỡ vừa và nhỏ mang lại hiệu quả cao so với chỉ sử dụng dầu diesel, giúp nâng cao hiệu quả kinh tế và tiết kiệm chi phí vận tải.

Hệ thống thiết bị chuyển đổi nhiên liệu cho động cơ tàu thủy cỡ vừa và nhỏ gồm: thiết bị cấp nhiên liệu, thiết bị tự động điều khiển cấp nhiên liệu, thiết bị phối trộn dầu thực vật và dầu diesel. Hệ thống đã được kiểm tra, đo đạc, hiệu chỉnh trên tàu hoạt động thực tế và cho kết quả tốt.



Thông tin chi tiết xin liên hệ: **Viện KH&CN Hàng hải - Trường Đại học Hàng hải Việt Nam**
Số 484 Lạch Tray, Ngô Quyền, Hải Phòng
Tel: 031.3736523; Fax: 031.3625710

PHẦN MỀM KẾ TOÁN DOANH NGHIỆP ONLINE CeAC

CeAC là phần mềm kế toán doanh nghiệp online toàn diện, ứng dụng mô hình điện toán đám mây, công cụ hỗ trợ đắc lực của các nhà quản lý tài chính chuyên nghiệp. CeAC được thiết kế phù hợp với mọi mô hình doanh nghiệp, từ các tập đoàn, tổng công ty lớn có nhiều chi nhánh, đa điểm cho đến các doanh nghiệp nhỏ và vừa, với các ưu điểm nổi bật sau:

- Cập nhật tức thời các chế độ kế toán, tài chính mới nhất.
- Hạch toán tự động và hạch toán chi tiết.
- Dữ liệu liên kết chặt chẽ và kế thừa số liệu giữa các phân hệ với nhau.
- Kết nối trực tiếp với hệ thống hỗ trợ kê khai thuế.
- Sử dụng mọi lúc, mọi nơi, trên mọi thiết bị.
- Trả phí linh hoạt theo tháng, năm sử dụng.
- Đáp ứng tất cả nghiệp vụ cho mọi loại hình doanh nghiệp.
- Không phải trả phí nâng cấp hay tư vấn sử dụng.

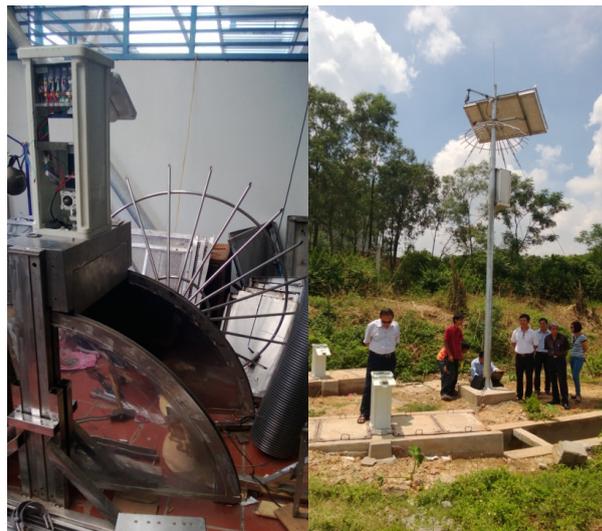
CeAC được Công ty TNHH Giải pháp phần mềm CMC (CMC Soft) cho ra mắt chính thức ngày 30.9.2013. Trước đó, tuy chưa ra mắt chính thức nhưng thông qua buổi giới thiệu sản phẩm cho các doanh nghiệp trên địa bàn Hà Nội, CMC Soft đã có hơn 50 khách hàng đăng ký sử dụng dịch vụ phần mềm kế toán online, trong đó có nhiều khách hàng lớn như: Tổng công ty Bảo hiểm Quân đội, Tổng công ty Bảo hiểm Bảo Long, Công ty cổ phần Bảo hiểm Hùng Vương...

Chi tiết về sản phẩm xin liên hệ: **CMC Soft**
Tầng 14, Tòa nhà CMC Tower, Dịch Vọng Hậu, Cầu Giấy, Hà Nội
Tel: 04.39439066; Fax: 04.39439067

HỆ THỐNG KIỂM SOÁT TỪ XA LƯỢNG NƯỚC TRÊN KÊNH TƯỚI

Mới đây, các nhà khoa học thuộc Trung tâm Công nghệ phần mềm thủy lợi (Viện Khoa học Thủy lợi Việt Nam) đã nghiên cứu chế tạo thành công hệ thống kiểm soát từ xa lượng nước trên kênh tưới.

Hệ thống gồm: các cụm thiết bị của van (thiết bị SGate) được lắp đặt tại đầu các kênh phân phối nước và các cống điều tiết trên kênh; phần mềm quản lý, giám sát điều khiển và điều hành hệ thống thủy nông được cài đặt trên máy chủ tại trung tâm điều hành. Điểm nổi bật của hệ thống này là thiết bị SGate sử dụng nguồn năng lượng pin mặt trời, có camera giám sát và cảnh báo khi có người đến gần. Thiết bị SGate tự động truyền số liệu mực nước, độ mở cửa van, nhiệt độ về cơ sở dữ liệu máy chủ trung tâm qua mạng điện thoại thông qua dịch vụ GPRS hoặc qua sóng vô tuyến và nhận lệnh điều khiển đóng mở cửa van từ trung tâm điều hành để điều khiển thiết bị. Phần mềm quản lý, giám sát điều khiển và điều hành hệ thống thủy nông được thiết kế trên giao diện GIS, dễ sử dụng, hỗ trợ tính toán nhu cầu tưới, lập kế hoạch điều hành hệ thống, hiển thị các số liệu giám sát tức thời... giúp người dùng ra lệnh đóng mở cửa van, in số liệu báo cáo theo yêu cầu. Hệ thống kiểm soát từ xa lượng nước trên kênh tưới đã được ứng dụng thành công tại Cầu Sơn - Cẩm Sơn (Lục Ngạn - Bắc Giang).



Chi tiết xin liên hệ: **TSKH Nguyễn Đăng Vỹ - Trung tâm Công nghệ phần mềm thủy lợi**
Số 269 Chùa Bộc, Đống Đa, Hà Nội; Tel: 04.35634913, 0912260509; Fax: 04.35636602