

Klimatyzacja
Ogrzewanie
Wentylacja

ePLAN[®]
electric 8

ePLAN[®]
*engineering
center One*

DORSMATIK

teraz i Ty możesz
więcej

Ekspert w automatyce i sterowaniu

Firma DORSMATIK jest obecna na rynku od 1995 roku. Powstała jako firma jednoosobowa, natomiast obecnie zatrudnia 6 osób (2 osoby z wykształceniem wyższym oraz 4 techników). Podstawowym profilem działalności firmy są usługi w branży HVAC (ogrzewanie, wentylacja, klimatyzacja) ze szczególnym naciskiem na automatykę i sterowanie. W zakres usług wchodzi: projektowanie instalacji automatyki, prefabrykacja szaf sterowniczo-zasilających, programowanie sterowników PLC do celów HVAC, wykonywanie systemów wizualizacji i monitoringu instalacji technicznych, kompleksowa dostawa systemów automatyki dla budynków. Mottem firmy stosowanym od lat jest profesjonalizm w działaniu.

„Miałem możliwość zapoznania się z oprogramowaniem EPLAN już w 1992 roku, gdy pracowałem w firmie Staefa Control System (późniejsza Landis & Staefa) w Wiedniu. Oprogramowanie nazywało się Staefa Plan, później okazało się, że jest to rozwiązanie firmy EPLAN dedykowane specjalnie dla firmy SCS.”

PERFEKCJA

W procesach projektowych

Od samego początku powstania firmy posługiwaliśmy się oprogramowaniem EPLAN. Program umożliwiał rysowanie schematów elektrycznych i programowanie sterowników PLC za pomocą tego samego interfejsu graficznego. Przy edycji schematów używane były symbole elektryczne, a przy programowaniu sterowników symbole logiczne (typu AND, OR, SR itp.) z biblioteki oprogramowania dla sterowników. Początkowo, od momentu założenia firmy przez okres około dwóch lat, stosowaliśmy oprogramowanie LOGOCAD ELE, oprogramowanie to posiadało niewątpliwą zaletę, jaką była możliwość korzystania z tabletu graficznego podczas pracy.



Eplan Electric P8 2.1 doceniany przez inżynierów

Obecnie inżynierowie korzystają jednocześnie z wersji 5.75 i Eplan Electric P8 2.1. Niedawno firma zakupiła dodatkowo licencję na ESG (Generator Schematów), która umożliwia automatyczną generację schematów. Firma DORSMATIK wykonuje najczęściej projekty dla pojedynczych szaf zasilająco-sterowniczych, które sterują pracą urządzeń automatyki central wentylacyjno-klimatyzacyjnych, jak również projektuje instalacje obejmujące niekiedy kilka tysięcy punktów pomiarowych. W latach 2001-2012 zrealizowała ok. 1300 projektów przy wykorzystaniu oprogramowania EPLAN. Natomiast w najbliższym czasie firma planuje zintegrować proces ofertowania, wykonywania dokumentacji i programowania sterowników PLC tak, aby na etapie wyceny powstawała dokumentacja i oprogramowanie. Jak zauważa Grzegorz Siedlecki „w swojej codziennej pracy najczęściej korzystamy z tzw. makr wariantowych, które dają możliwość szybkiej edycji schematu przy zmiennych parametrach elektrycznych projektowanego obwodu”.

OPTYMALNA

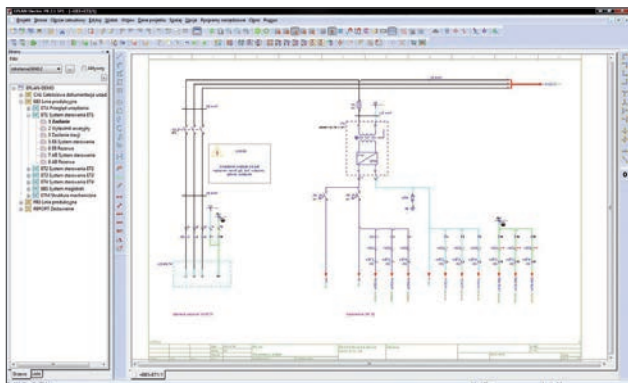
automatyzacja
projektowania

EPLAN integruje efektywność, jakość i wydajność

„O wyborze oprogramowania w firmie DORSMATIK zdecydowało pozytywne doświadczenie z poprzedniej pracy w firmie SCS, ponadto firma EPLAN wykupiła firmę produkującą LOGOCAD ELE i program przestał być rozwijany. Byliśmy poniekąd zmuszeni do podjęcia decyzji o wyborze nowego oprogramowania. Już 1997 roku EPLAN oferował bardzo dobrą funkcjonalność swojego programu. Automatyczna generacja wszelkiego rodzaju list i zestawień, możliwość automatycznego generowania schematów, eksport schematów do formatu EXF i możliwość ich edycji za pomocą edytora tekstowego, zdecydowały o wyborze tego narzędzia” dodaje.

Perfekcyjne dopasowanie oprogramowania EPLAN do potrzeb Użytkowników

„Za najcenniejszą cechę oprogramowania EPLAN uważam jego ciągły rozwój oraz funkcjonalności, które ułatwiają projektowanie. Nie bez znaczenia jest również możliwość skorzystania z pomocy technicznej HOT-LINE, która jest świadczona w ramach serwisu przez firmę AB-MICRO” – podsumowuje na zakończenie właściciel firmy.



Firma AB-MICRO świadczy profesjonalną pomoc techniczną
HOT-LINE w ramach serwisu oprogramowania

Klimatyzacja
Ogrzewanie
Wentylacja

ePLAN[®]
electric

ePLAN[®]
*engineering
center One*

EPLAN zwiększa wydajność projektowania WNIOSKI

Oszczędność czasu, redukcja kosztów, standaryzacja powtarzających się treści, wysoka jakość dokumentacji czy też eliminacja błędów – to podstawowe zalety stosowania oprogramowania EPLAN. Wdrożenie systemu EPLAN pozwoliło nam przede wszystkim na zredukowanie czasu niezbędnego na przygotowanie dokumentacji, co z kolei miało przełożenie na redukcję kosztów” - podkreśla właściciel firmy. Dodatkowo, korzystanie z systemu EPLAN zdecydowanie poprawiło jakość projektowania w firmie, a obiektywny charakter powoduje, że cały proces projektowy przebiega teraz o wiele szybciej. Wartym podkreślenia jest fakt, iż klienci chwalą firmę DORSMATIK za przejrzystość dokumentacji i sposób numeracji aparatury.

Więcej na temat firmy Dorsmatik na www.dorsmatik.pl

abmicro

AB-MICRO Sp. z o.o. – Autoryzowany Dystrybutor EPLAN S&S

e-mail: eplan_marketing@abmicro.pl

Publikacja 2012



www.eplan.pl, www.abmicro.pl