

## EMITER / DIVUS

## Panele wizualizacyjne Divus

W ofercie firmy Emitter pojawiły się panele wizualizacyjne Divusdomus – ekrany dotykowe włoskiej firmy Divus. Urządzenia są przystosowane do współpracy z systemem automatyki domowej Teletask. Ekrany pozwalają na wygodne użytkowanie oprogramowania wizualizacyjnego GUI do sterowania domem, mieszkaniem lub innym obiektem. Oprogramowanie, uzupełnione rzutami domu, daje moż-

liwość sterowania wszystkimi urządzeniami w budynku – zintegrowanymi w systemie automatyki. Modele Divusdomus mogą być także wykorzystane, gdy wymagane jest zamontowanie w ścianie komputera PC z ekranem dotykowym i wbudowanym systemem operacyjnym Windows XPembedded lub Windows CE.

Ekrany Divusdomus są łatwe w montażu i mają dopracowane wzornictwo. Dostępne są w roz-

miarach od 6,5” do 19”, z procesorami firm Intel, VIA i AMD. Dzięki specjalnie zaprojektowanej puszcze montażowej ekran wystaje jedynie 25 mm ponad powierzchnię ściany. Do paneli oferowanych jest 15 rodzajów ramek ozdobnych, które można dopasować do charakteru wnętrza. Wybrane modele mogą zostać wyposażone w mikrofon i głośnik, dzięki czemu możliwa jest nawet bezpośrednia komunikacja VOIP.

Ekrany Divus mogą być też stosowane w systemie KNX/EIB. Bezpośrednie podłączenie do magistrali EIB BUS, wbudowane narzędzie do przygotowania wizualizacji w oparciu o istniejący projekt ETS i możliwość zastosowania hostów typu serwer lub klient znacznie rozszerzają zakres ich wykorzystania.

[www.emiter.net.pl](http://www.emiter.net.pl)



## PHOENIX CONTACT

## Switche FL Switch SFN

Rodzina standardowych switchy SF w asortymencie Factory Line firmy Phoenix Contact została powiększona o nowe elementy infrastruktury – switche FL Switch SFN – umożliwiające szybką i ekonomiczną rozbudowę sieci do poziomu lokalnego. Dzięki wąskiej obudowie komponenty na-

dają się do uniwersalnego, rozproszonego stosowania w szafach sterowniczych i skrzynkach zaciskowych.

Switche są wyposażone w pięć lub osiem portów RJ-45. Obsługują funkcję autonegociacji przy prędkości transmisji danych 10, 100 i 1000 Mb/s w trybie mieszczonym. Funkcja ta umożliwia

łączenie segmentów sieci lub urządzeń końcowych pracujących z tymi samymi lub różnymi prędkościami. Funkcja autokrosowania eliminuje różnicowanie pomiędzy przewodami łączonymi 1:1 i kablami skrosowanymi. Switche automatycznie wykrywają łączenie przewodów w kablach sieci Ethernet i odpowiednio się regulują. Przy użyciu portów światłowodowych długość segmentu sieci można zwiększyć do 20 km, zwłaszcza w nierównym terenie. Niezajęte porty switcha można mechanicznie zablokować w celu ochrony przed nieupoważnionym użytkowaniem. Porty zajęte spełniają warunki bezpieczeństwa sieci LAN na poziomie 1, ponieważ można je również zablokować przed nieupoważnionym usunięciem łączy sieciowych.

[www.phoenixcontact.pl](http://www.phoenixcontact.pl)



## KONTRAKTY

### Montex przebuduje zasilanie awaryjne w szpitalu

Krakowskie Przedsiębiorstwo Produkcyjno Usługowe Montex przebuduje system zasilania awaryjnego oraz wymieni agregat prądowłóczy w 5 Wojskowym Szpitalu Klinicznym z Polikliniką w Krakowie. Roboty wyceniono na 589,2 tys. zł. Zleceniodawcą zadania jest Rejonowy Zarząd Infrastruktury w Krakowie.

### Mado zmodernizuje oświetlenie w Drohiczynie

Spółka Mado z Kosowa Lackiego (woj. mazowieckie) zmodernizuje oświetlenie uliczne na terenie gminy Drohiczyn (woj. podlaskie). Koszt prac opiewa na kwotę 516,2 tys. zł.

### EM Test otrzymał zlecenie od Emagu

Niemiecka firma EM Test z Kamen otrzymała zlecenie od Centrum Elektryfikacji i Automatyzacji Górnictwa Emag w Katowicach. Na podstawie porozumienia EM Test dostarczy, zamontuje i wdroży kompletny system do pomiarów harmonicznych prądu zasilającego oraz wahań napięcia i migotania światła (tzw. flickerów). Za wywiązanie się z warunków umowy niemiecka spółka otrzyma wynagrodzenie w wysokości 308 tys. zł.

### Energio-System-Trade dostarczy analizatory

Energio-System-Trade podpisał umowę na dostawę i montaż analizatorów jakości energii elektrycznej na stacjach elektroenergetycznych 110/20 kV. Prace zostaną zrealizowane na zlecenie koncernu EnergiaPro Grupa Tauron Oddział w Wałbrzychu. Wartość zlecenia wynosi 327,4 tys. zł.

### Prolight: dostawa systemu oświetleniowego

Stoleczna spółka Prolight dostarczy system oświetlenia scenicznego na potrzeby Teatru Wielkiego – Opery Narodowej w Warszawie. Wartość dostawy wynosi 120,2 tys. zł.

### Auel zaprojektuje układ pomiarowy

Biuro Inżynierskie Auel z Olsztyna na zlecenie olsztyńskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji zaprojektuje i wykona roboty budowlane nowego układu pomiarowo-rozliczeniowego energii elektrycznej miejskiej oczyszczalni ścieków Łyna. Wartość prac ustalono na 84,2 tys. zł.