

# Parametre siete zaručené 25 rokov

Záruka 25 rokov na produkty , parametre systému a podporu aplikácií



# Ide hlavne o integritu dát

Špecifikácia systému štruktúrovanej kabeláže, ktorá v dlhodobom horizonte uspokojí komunikačné nároky Vašej firmy je veľmi náročná úloha. Kľúčové je nainštalovať systém, ktorý zaručí optimálny výkon a popri tom bude mať dostatočnú rezervu pre inštaláciu budúcich technológií.

Systém musí byť flexibilný – zaručujúci stabilné parametre po celej dĺžke prenosovej trasy (end-to-end), bez ohľadu na počet pohybov kabeláži, pridaných prvkov či prevedených zmien. Pre zaistenie dlhodobého výkonu systému nutne potrebujete záruku, ktorá bude váš systém štruktúrovanej kabeláže v pozadí zaistovať – pretože keď nie je zaručená integrita dát, všetko ostatné je nepodstatné.

## Ručíme za integritu Vášho systému

Poslaním Molex Premise Networks je poskytovanie riešení využívajúcich ako medené vodiče, tak aj optické vlákna, ktoré zaručia integritu Vašich dát. Tento záväzok je jasne patrný vo všetkých našich činnostiach – od návrhov produktov, testovania až po inštaláciu u zákazníka a technickú podporu. Vyjadruje to aj 25 rokov trvajúca záruka na produkty, parametre systému a podporu aplikácií, ktorú obdržíte pri inštalácii systému štruktúrovanej kabeláže Molex Premise Networks.

Táto komplexná záruka potvrdzuje, že vaša sieť bude bezchybne pracovať a bude podporovať akúkoľvek aplikáciu navrhnutú podľa štandardov TIA/EIA 568-B/ISO 11801 - teraz a aj v budúcnosti



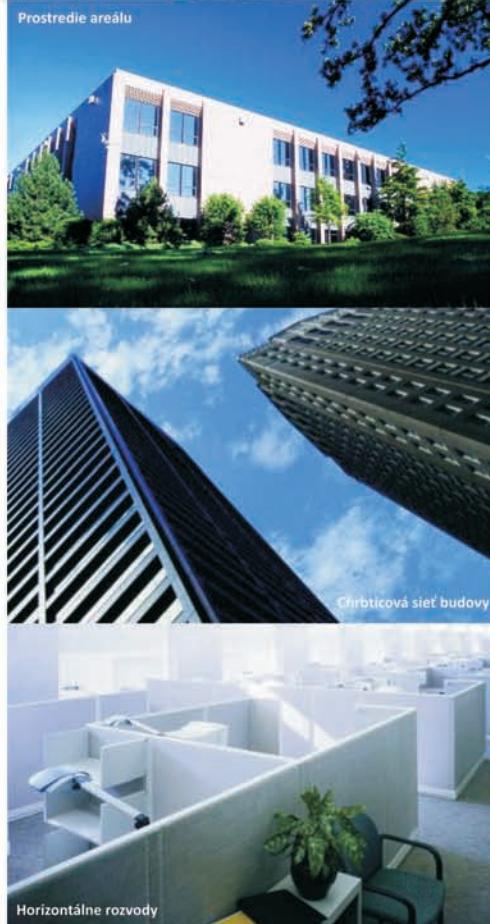
# Celkové riešenia UTP,FTP,STP a optických systémov od rozvodov medzi budovami až po rozvody na Váš stôl

Rýchlosť sieti sa zvyšujú každý deň. Aby ste s vývojom držali krok, musí byť Vaša sieť schopná vyhovieť nie len aktuálnym požiadavkám ale aj budúcim nárokom. Váš výhradný dodávateľ vysoko kvalitných medených a optických produktov štruktúrovanej kabeláže, Molex Premise Networks uspokojenie tejto požiadavky významne uľahčuje – vyrába produkty vyhovujúce požiadavkám prakticky akéhokoľvek aplikačného prostredia.

Molex Premise Networks vyrába široké portfólio produktov určených pre prenos hlasu, dát a signálov digitálneho videa. V ponuke inovatívnych systémov štruktúrovanej kabeláže má Molex Premise Networks celosvetovo tú najlepšiu povest.

Molex Premise Networks vyrába kompletnú radu produktov podporujúcich UTP, STP, SCTP, FTP a optické systémy kabeláže: vlastné káble, prepojovacie panely, prechodky, konektory, prepojovacie káble a komponenty káblového manažmentu – teda všetky komponenty pre kompletný systém štruktúrovanej kabeláže Vašej siete.

Systém Molex Premise Networks kategórie 5e a 6 svojimi parametrami nielen spĺňajú ale aj prekračujú všetky štandardy stanovené normami TIA/EIA 568-B/ISO11801 pre presluchy na vedení (near-end crosstalk, NEXT) a pomer útlmu k presluchom (attenuation-to-crosstalk ratio, ACR). Najviac prekračuje aj požiadavky stanovené TSB-67 pre limitné hodnoty kanálu a linky. Výsledkom je významné predĺženie životnosti systému a aj maximalizácia návratnosti investície užívateľa.



## Inovatívny design a pozornosť venovaná detailom zaručuje vynikajúce parametre a zníženie nákladov

Molex Premise Networks navrhuje produkty spĺňajúce alebo presahujúce ako Vaše tak aj limity stanovené všetkými príslušnými priemyselnými štandardmi.

Produkty Molex Premise Networks pre UTP, STP, SCTP, FTP a optické systémy kabeláži sú zhodené tak, aby mali vynikajúce elektrické parametre, boli trvanlivé a zaručili tak bezchybnú funkciu systému a integritu dát.

Napríklad konektorové moduly DataGate a RJLP prenášajú zvýšenú flexibilitu umožňujúcu ich nasadenie v najrôznejších aplikáciach. Tieto moduly disponujú rezervou potrebnou pre podporu vysokorýchlosných aplikácií a sú navrhnuté tak, aby boli použité v celej rade produktových linii.

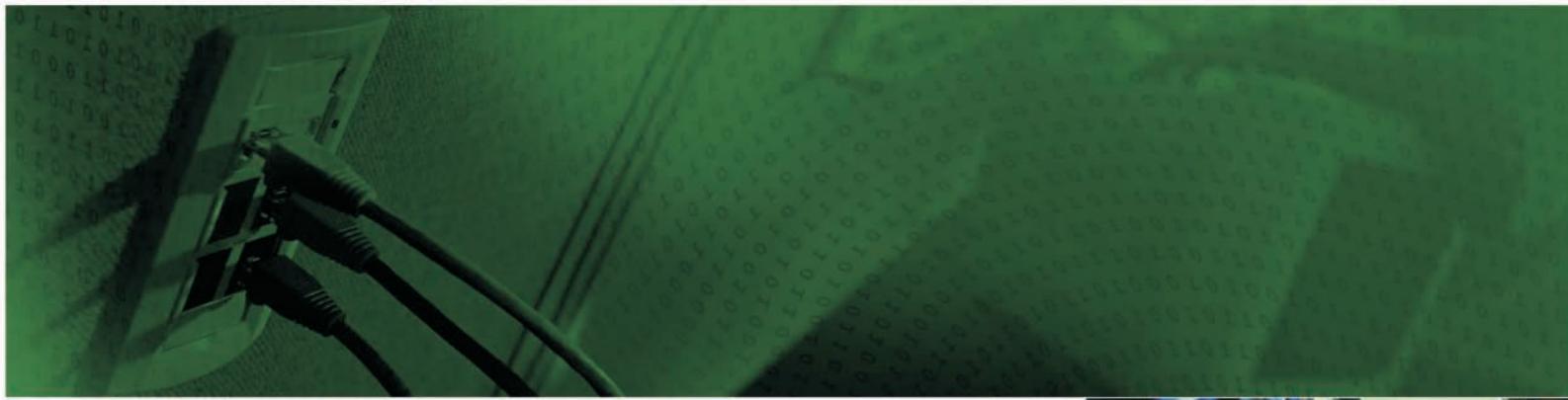
Nový optický konektor s vysokou hodnotou MT-RJ vyzerá rovnako ako RJ 45. V porovnaní s tradičnými konektormi typov ST a SC je menší ale prináša dvojnásobnú hustotu optických vláken – vďaka umiestneniu optických vláken v obdlížnikovej feruli. Systém manažmentu optických káblov určený pre montáž do rozvádzacej FMS Plus je ideálny všade tam, kde v minimálnom priestore rozvádzacej potrebuje mať veľa zakončení optických káblov.



Fiber Management Systém FMS Plus

# Náš program pre certifikované inštalačné firmy nemá konkurenciu

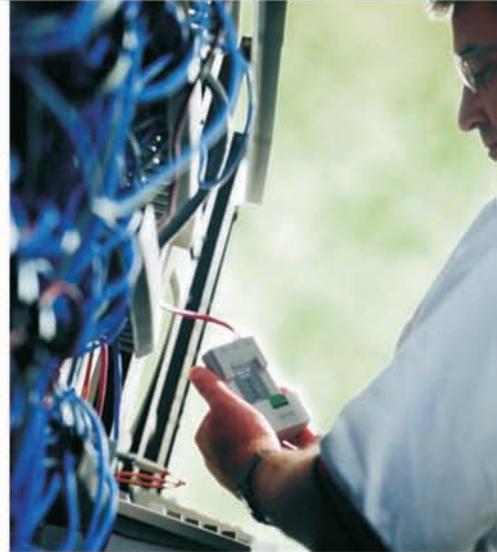




Program pre certifikované inštalačné firmy Molex Premise Networks je expertmi nášho odboru považovaný za **najkomplexnejší školiaci program svojho druhu**.

Tejto povesti sme dosiahli výberom len tých najkvalitnejších firiem pre školenie a poskytovanie rozsiahleho tréningu tak, aby pri inštalačných prácach boli dodržiavané tie najprísnejšie štandardy.

To zaručuje, že všetky inštalácie – bez ohľadu na veľkosť – budú bezchybne remeselne prevedené tak, že vybudované siete budú mať vynikajúce parametre a **integritu dát**.



## Dokonalá inštalačia začína intenzívnym školením

Aby sa inštalačná firma mohla stať Certifikovanou inštalačnou firmou Molex Premise Networks, musí mať s vykonávaním inštalačných prác rozsiahle skúsenosti, dobrú povest a musí preukázať finančnú stabilitu.

Taká firma sa musí zaviazať k plnému zapájaniu do nášho BICSI akreditovaného intenzívneho programu školení. Program sa skladá z rozsiahleho školiaceho kurzu: praktické cvičenie inštalačnej práce, testy z predpísaných postupov a aplikačných štandardov.



## Ročné vyhodnotenie a priebežné školenia

Certifikované inštalačné firmy sa musia podrobiť každoročnému vyhodnocovaniu a musia absolvovať priebežné školenia. Iba tak si môžu zachovať status certifikovanej inštalačnej firmy. Molex Premise Networks raz za rok organizuje aj Fórum certifikovaných inštalačných firiem, kde si tieto firmy môžu vymieňať názory s tímami z produktového manažmentu, vývojármí, technickej podpory a marketingu.

Hlavným účelom tohto fóra je neustále informovanie inštalačných firiem o nových výrobkoch, priemyselných štandardoch, možnostiach školení a ďalších noviniek.



## Dostávate vynikajúcu podporu a servis na desiatky rokov

Po špecifikovaní systému štruktúrovanej kabeláže Molex Premise Networks ste v kontaktu s Molex RCDD akreditovaným technikom, ktorý Vám pomôže s návrhom, inštalačiou a testovaním systému.

Po dokončení inštalačie a merania bude dokumentácia Vášho systému odoslaná na overenie do Molex Premise Networks. Potom bude vydaná záruka na certifikovaný káblový systém, ktorá sa nasledujúcich 25 rokov zaručuje za parametre Vášho systému.



## TEXNET s.r.o.

autorizovaný distribútor pre Slovenskú republiku

### Sídlo spoločnosti

Osloboditeľov 50  
053 14 Spišský Štvrtok

TEL: +421 911 776 576

E-MAIL: obchod@texnet.sk

[www.texnet.sk](http://www.texnet.sk)



*Bringing People & Technology Together, Worldwide<sup>SM</sup>*

### Molex Premise Networks

#### Sídlo spoločnosti

Illinois, U.S.A.

Tel: +866 733 6659

Fax: +1 630 813 9770

#### Zastúpenie pre západnú Európu

Hampshire, England

Tel: +44 1489 572 111

Fax: +44 1489 580 555

#### Zastúpenie pre strednú a východnú Európu

Prague , Czech Republic

Tel: +420 222 191 418

Fax: +420 222 191 303

[www.molexp.com](http://www.molexp.com)