ModemTec

TransKlim

pro muzea a archivy

- Měření teplot a vlhkosti v muzeích a archivech
- Snadný a okamžitý přehled z jednoho místa
- Průkazná evidence a archivace naměřených údajů
- Přenos údajů po elektrické síti 230V/50Hz
- Bez nutnosti stavebních úprav
- Výrazná úspora času a finančních prostředků
- Rychlá kontrola vzdálených depozitářů

TransKlim
pro muzea a archivy

Systém TransKlim se skládá ze tří základních prvků:
měřících modulů, komunikačního modulu a informačního systému.

Přehledná prezentace měřených dat a přívětivé uživatelské rozhraní jsou součástí softwaru k systému TransKlim.

- Společnost ModemTec nabízí vysoce komfortní systém monitorování a archivace měřených teplot a vlhkosti. Systém, který jednoznačně zkvalitní a usnadní ochranu vzácných historických exponátů.
- Využitím přenosu dat po stávajícím vedení 230 V jsou naměřené údaje snadno přeneseny do zvoleného počítače či počítačové sítě. Tam lze sledovat on line okamžité hodnoty měřených veličin a porovnávat jejich průběh v čase. Samozřejmostí je i bezpečná archivace uložených údajů.
- Využití stávajícího nízkonapěťového vedení odbourává jakoukoli potřebu stavebních úprav, či instalaci nových sítí pro fungování systému, což je v interiérech muzeí či archivů stěžejní výhodou.
- Systém umožňuje monitorovat i vzdálené depozitáře, odkud se naměřené hodnoty jednoduše přenášejí po internetu. Tím lze ušetřit nejen čas a prostředky pro kontrolní akce v těchto prostorách, ale také díky nepřetržitému sledování zabránit možným havarijním stavům v intervalech mezi návštěvami depozitářů.
- Systém TransKlim splňuje veškeré požadavky příslušných norem a je opatřen evropským prohlášením o shodě a značkou CE

ModemTec s.r.o. se zabývá vývojem a výrobou zařízení pro komunikaci po stávajících nn energetických rozvodech (PLC – Powerline Communication). Toto zařízení patří dle srovnání dostupné nabídky v současné době k celosvětově nejvyspělejším technologiím pro úzkopásmovou komunikaci ve stávajících elektrických rozvodech, a to velmi spolehlivě fungujicím až do vzdálenosti několika kilometrů.

ModemTec

ModemTec s.r.o.
Oldřichovice 738, 739 61 Třinec
Tel/Fax: (+420) 558 324 799
E-mail: info@modemtec.cz
http://www.modemtec.cz