



TELETASK

trendsetter in domotics



CENTRALE DOMOTIQUE PICOS CENTRALE DOMOTIQUE SUR RAIL-DIN

Si votre projet nécessite jusqu'à 24 (40) relais, 12 (16) circuits de variateurs d'éclairage et jusqu'à 8 (12) moteurs de rideau, la centrale domotique PICOS est la solution parfaite. PICOS va transformer votre projet en un projet SMART respectant votre budget. Et si vous avez besoin de plus (dans une seconde phase de votre projet), les possibilités d'extension sont largement disponibles en connectant plusieurs systèmes PICOS.

Grâce au concept DoIP, les maisons intelligentes équipées de PICOS sont connectées au Web et offrent un contrôle à distance sur la base d'applications installées sur les appareils mobiles comme les smartphones et les tablettes.

DoIP signifie "Domotique sur IP": par défaut, la centrale domotique PICOS est équipée d'une connexion Ethernet. Ethernet est le standard de communication ouvert dans le monde entier. Il est universel, indépendant des marques, a une haute fiabilité et une vitesse très élevée, une approche structurée et dispose du meilleur rapport prix/efficacité. Le concept DoIP permet l'intégration d'autres systèmes sur votre réseau LAN. De plus en plus de systèmes tels que l'audio, la vidéo, le chauffage, la climatisation, les systèmes d'alarme, les caméras et de nombreux autres appareils, sont équipés d'une connexion IP. Ainsi, la domotique de deuxième génération

TELETASK apporte de nouvelles solutions et est prête pour le futur.

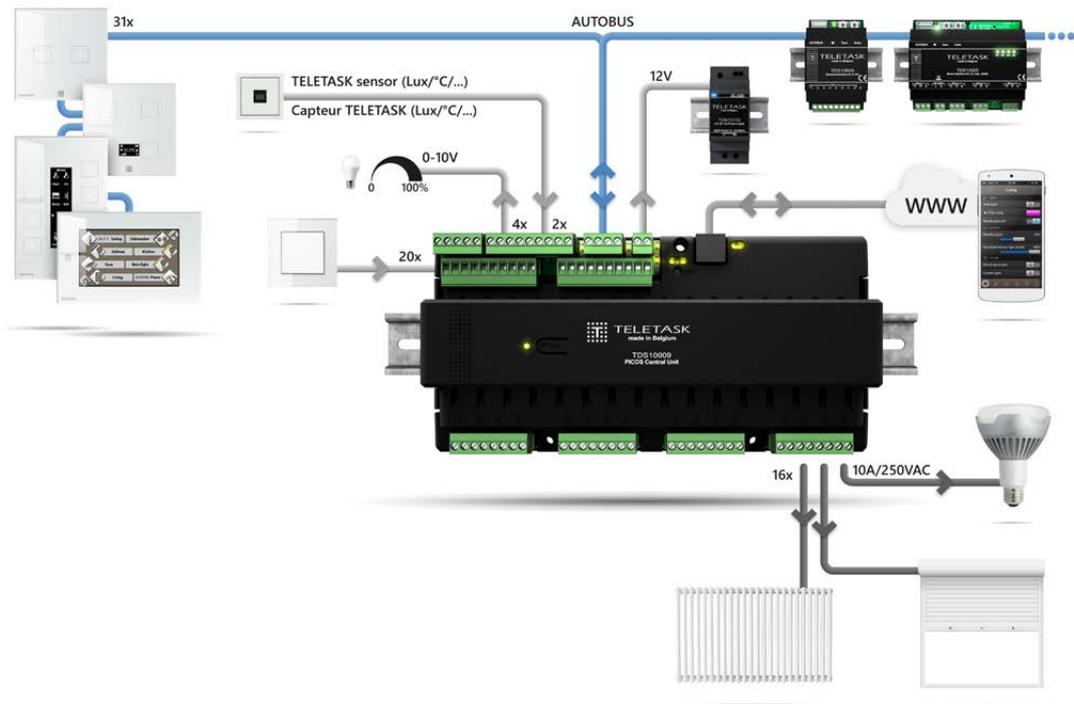
Avec votre maison intelligente connectée à Internet, vos appareils mobiles deviennent des interfaces puissantes pour intégrer toutes les lumières, les températures, les portails et les portes, les rideaux et les stores, l'audio, les assistants vocaux, les caméras et bien plus encore. Grâce aux services hautement sécurisés TELETASK Cloud, cela est possible de n'importe où sur le globe.

Avec l'abonnement (optionnel) REMOTE SERVICES, votre installation peut être reconfigurée et diagnostiquée à tout moment et de n'importe où.

La PICOS représente le confort, la sécurité, la qualité et la flexibilité. Même la solution domotique la plus basique de TELETASK prend en charge toutes les fonctions possibles de la domotique. Lorsque vos besoins augmentent, les solutions TELETASK DoIP peuvent être étendues par des modules. Si votre projet est trop important pour la capacité d'une centrale PICOS, plusieurs centrales PICOS peuvent être reliées les unes aux autres ou vous pouvez choisir une installation basée sur une combinaison de NANOS ou MICROS+ sans limites. TELETASK offre cette approche modulaire à tous ses clients à travers le monde, depuis plus de 30 ans dans plus de 40 pays.



TELETASK
trendsetter in domotics



Type	PICOS	Extensions sur AUTOBUS**	Total
Relais	16	8 (1x TDS13510 ou TDS13512)	24
Variateurs	4	8 (1x TDS13611 ou TDS13610 ou TDS13621***)	12
Moteurs	0****	8 (2x TDS13525 ou TDS13526)	8

SORTIES SUR PICOS DE BASE TDS10009: MAX. TOTAL 44

Type	PICOS	Extensions sur AUTOBUS**	Total
Relais	16	24 (3 x TDS13510 ou TDS13512 ou TDS13611)	40
Variateurs	4	12 (e.g. 3 x power dimmer TDS13634 ou TDS13644 ou TDS13611 +1 x power dimmer ou 12 x DALI adresse)	16
Moteurs	0****	12 (3x TDS13525 ou TDS13526)	12

SORTIES AVEC PICOS+ LICENSE TDS15009: MAX. TOTAL 68

** Le nombre maximum d'interfaces sur AUTOBUS est 31 (une interface physique peut occuper plus d'une adresse).

*** L'interface TDS13621 est limitée à 8 canaux de sortie DALI ou DMX sur la PICOS.

**** Les sorties relais internes de la PICOS peuvent aussi être utilisées pour gérer des moteurs (volets roulants, stores, ...) (2 relais à utiliser par moteur).

Ex.: 1x TDS13510 + 1x TDS13526 + 1x TDS13611 + 3x TDS12117 + 25 AURUS panneaux tactiles = 31 interfaces

TECHNIQUE

L'unité PICOS TDS10009 avec interfaces externes peut avoir jusqu'à 24 sorties relais, 12 sorties variateur et 8 pour moteurs. Si vous ajoutez la licence d'extension PICOS + TDS15009, vous pouvez ajouter 16 relais, 4 gradateurs et 4 sorties de contrôle moteur. L'ajout au total de 24 commandes de sortie donne un total de 68 sorties, soit 40xR / 16xD / 12xM.

La centrale domotique PICOS possède à la fois une connexion AUTOBUS et une connexion Ethernet. La connexion AUTOBUS peut supporter jusqu'à 31 interfaces AUTOBUS. Un réseau AUTOBUS peut mesurer jusqu'à 1 km. Jusqu'à 10 centrales domotiques PICOS peuvent être connectées les unes aux autres sur un réseau local et elles se comportent comme un seul système. Mais une combinaison jusqu'à dix unités centrales DoIP différentes peut être envisagée. Dans ce cas, plusieurs milliers de lumières, de moteurs, de zones de température, etc ... peuvent être gérés.

TELETASK DoIP: Du petit appartement de luxe ou de la chambre d'hôtel, à la plus grande villa, un immense château ou palais, pour un immeuble de bureaux ou un hôtel, DoIP est la solution idéale. Tout est à portée de main avec un seul concept, le concept TELETASK 'DoIP'.

PICOS est livrée avec la dernière SUITE PROSOFT, offrant les fonctions les plus récentes, traces en mémoire, diagnostics puissants pour la gestion locale et (abonnement optionnel) à distance, ... L'intégrateur domotique n'a pas besoin d'être sur place pour offrir un support à ses clients. La connexion Ethernet standard offre la possibilité de connecter son PC au

réseau local du client. Grâce à DoIP, un service après-vente rapide, fiable et abordable est disponible.

PICOS est entièrement compatible avec toutes les anciennes solutions de TELETASK. Cela signifie que chaque installation TELETASK existante, même si elle est âgée de plus de 30 ans, peut être mise à jour avec les nouvelles fonctionnalités. Les mises à jour logicielles sont disponibles régulièrement.

PICOS facilite la vie de l'intégrateur domotique plus que jamais. Y compris la garantie de la plus haute qualité et de fiabilité. L'avantage du microprocesseur utilisé est son extrêmement faible consommation d'énergie, qui se traduit par de faibles température des composants électroniques avec une durée de vie de plusieurs dizaines d'années, 24h/jour, même quand il est alimenté. PICOS ne nécessite aucun entretien et est conçue pour durer plus de 30 ans.

Remarque: TELETASK recommande de remplacer l'alimentation du système d'alimentation tous les 7 ans. Ce qui est un coût très limité.

En bref, PICOS signifie un client satisfait. Pas de surprises.

CODE DE COMMANDE:

TDS10009: Centrale Domotique
PICOS (24xR + 12xD + 8xM)
TDS10132: Alimentation 12V DC 2A
TDS15009: Licence d'extension
PICOS + (+16xR + 4xD + 4xM)