

eWON ECATCHER MOBILE – RÝCHLY A BEZPEČNÝ VZDIALENÝ PRÍSTUP CEZ SMARTPHONE ALEBO TABLET

SW nástroj eCatcher využívajú programátori a servisní pracovníci na vytvorenie vzdialeného pripojenia prostredníctvom routera eWON k svojmu zariadeniu. HMS Industrial Networks ponúka mobilnú verziu tohto viackrát oceneného riešenia s názvom eWON eCatcher Mobile. Je k dispozícii zdarma pre iOS a Android.



Pripojením routera eWON Cosy alebo Flexy k zariadeniu je možný prístup a ovládanie využitím cloudovej služby eWON Talk2M. Používatelia cloudovej služby eWON Talk2M sa pomocou softvérového nástroja eCatcher pre Windows ľahko a bezpečne pripájajú k svojim zariadeniam. Mnohí výrobcovia HMI, PLC, meničov a iných produktov však na pripojenie k svojim zariadeniam ponúkajú mobilné aplikácie. eCatcher Mobile je navrhnutý ako doplnok k týmto aplikáciám; vytvorí bezpečný tunel do vzdialeného zariadenia prostredníctvom cloudovej služby Talk2M, čo používateľom umožňuje spustiť aplikáciu výrobcu zariadenia a pripojiť sa, akoby boli priamo na mieste prevádzky zariadenia.

Ako to funguje

Po prihlásení sa do svojho účtu Talk2M je používateľ overený pomocou dotykového identifikátora (alebo PIN kódu) podobne ako pri väčšine aplikácií pre mobilné bankovníctvo. Rovnako ako vo verzii pre desktop používateľ uvidí všetky smerovače eWON pripojené k účtu Talk2M. Po kliknutí na eWON, ku ktorému chceme získať prístup, sa vytvorí zabezpečené spojenie. Keď je mobilná aplikácia eCatcher pripojená k vzdialenému zariadeniu, možno spustiť natívne aplikácie HMI od dodávateľov automatizácie. Ako príklad možno uviesť Sm@rtClient Lite od Siemens, Vijeo Design'Air od Schneider Electric alebo Remote HMI od Pro-face. Aplikácia eCatcher Mobile sa dá využiť aj pri aplikáciách, ktoré pracujú ako VNC klient.

„Aplikácia eCatcher Mobile je ideálna na vzdialený prístup, údržbu a monitorovanie vašich zariadení, nech ste kdekoľvek,“ hovorí Marie-Luce Bodineau, produktová manažérka spoločnosti eWON HMS. „Vidíme, že čoraz viac používateľov začína využívať natívne aplikácie od dodávateľov HMI a PLC a prostredníctvom eCatcher Mobile im ponúkame možnosť jednoduchého a bezpečného ovládania na diaľku.“

Aplikácia eCatcher Mobile je k dispozícii bezplatne v Apple App Store alebo Google Play.

www.controlsyste.sk