

PCAP Supporttool easyANALYZER 4.11 ab sofort für neue Controller-Serien und Firmware-Versionen verfügbar

München, 15. Februar 2021

DATA MODUL, einer der weltweit führenden Spezialanbieter für Display-, Touch-, Embedded-, Monitor- und Panel-PC-Lösungen, präsentiert mit dem easyANALYZER 4.11 die neueste Version des hauseigenen PCAP-Support- und Tuning-Tools. Der easyANALYZER hilft Anwendern die Settings und Parameter ihres Touch Displays selbst zu definieren, zu justieren und zu ändern und das unabhängig davon, ob ein Touch-Controller von MICROCHIP oder ILITEK eingesetzt wird. Die neueste Version der Software bietet zudem die Möglichkeit, die bewährten Features des easyANALYZERs 4.0 auch für neue Controller-Varianten und Firmware-Versionen zu nutzen. So können jetzt auch (unter anderem) alle maXTouch USB Boards, wie das mXT640T/U, mXT2952T2 oder das ILITEK ILI2510 erkannt und wie gewohnt parametrisiert werden. Auch kommende Controllerweiterentwicklungen wie das mXT2952TD werden mit dem neuen easyANALYZER 4.11 bedienbar sein.

„Mit dem easyANALYZER 4.11 bietet DATA MODUL ein einzigartiges, controllerunabhängiges Werkzeug zur Feinjustierung von PCAP-Systemen und zur Sicherstellung einer schnellen Kommunikation mit unseren Applikationsingenieuren. Unser Tool hilft Kunden dabei, die Realisierung ihrer Projekte deutlich zu vereinfachen und zu beschleunigen“, erklärt Markus Hell, Leiter Produktmanagement für Touch-Lösungen bei DATA MODUL.

Die Implementierung von PCAP-Technologien in ein Display ist kein trivialer Prozess, da häufig Einflüsse wie leitungsgeführte Störungen im kapazitiven Feld erst im Gesamtsystem sichtbar werden. Zudem kommuniziert jeder Controller unterschiedlich und die verwendeten Protokolle variieren. Der easyANALYZER 4.11 hilft dabei, das Gesamtsystem ideal auf den jeweiligen Anwendungsbereich einzustellen. Er erkennt selbständig den implementierten (USB) Controller sowie die eingestellten Settings und visualisiert diese im einheitlichen Look & Feel. Die intuitive grafische Benutzeroberfläche ist individuell gestaltbar. Mit Hilfe der dynamischen GUI können etwaige Änderungen, wie zum Beispiel Sensibilität (Touch Threshold) oder Definition der Touch Event-Anzahl (Finger) einfach vorgenommen werden. Die finalen Settings können anschließend für die Produktion archiviert werden.

[Weitere Informationen unseren Touch-Lösungen](#)

Über DATA MODUL

Die DATA MODUL AG als einer der weltweit führenden Spezialanbieter für Display-, Touch-, Embedded-, Monitor- und Panel PC Lösungen verfolgt seit ihrer Gründung 1972 konsequent das Ziel, seinen Kunden moderne, maßgeschneiderte und individuell angepasste Komplettlösungen für Display-Technologien anzubieten.

Langjährige Erfahrung auf dem Gebiet der Display-, Touch-, Embedded- und Systemtechnologien ermöglicht die Realisierung von kundenspezifischen Value-Added-Services unterschiedlichster Branchen auf rund 45.000 m² Produktions- und Logistikfläche. Das umfangreiche Distributionsportfolio aus Displays, Touchscreens und Embedded-Lösungen sowie zunehmend innovativer Eigenentwicklungen runden das einzigartige modulare Produktportfolio ab.

KONTAKT:

DATA MODUL AG
Landsberger Str. 322
D-80687 München

presse@data-modul.com
Tel.: +49 89 56017 0
www.data-modul.com
