



FlexConfig Analyzer

www.star-cooperation.com

特長

- ・ CAN, LIN, FlexRay データのワイヤレスによる可視化
- ・ Version 4.0 からアンドロイドデバイスのサポート
- ・ 異なる図によるシグナル値の表示 (スピードメータ、グラフ、シグナルセット、ラベル)
- ・ ランゲージレコードを介してラベリングを伴う短時間ロギング
- ・ 様々なデータベースフォーマットを対応 (例 AUTOSAR XML, FIBEX, Ifd, CANdb)

ターゲットアプリケーション

- ・ ドライバアシスト機能のテストドライブ
- ・ ラボにおける特定シグナル値のモニタリング
- ・ テスト部門の選択されたテストベンチへのワイヤレス接続

バス通信のための可視化ソフトウェア

FlexConfig Analyzer ソフトウェアは、スマートフォンやタブレット上で CAN, LIN, FlexRay データを可視化することができます。適切なバスインターフェイスと共に Bluetooth や Wifi を経由し、このアナライザソフトとワイヤレス接続が可能です。

NETWORK

TECHNOLOGY ENERGY

TECHNOLOGY

このシステムは、エキスパートの高度な知識を必要とすることなく、ユーザがすぐに操作できる製品です。新しいディスプレイセットは簡単に生成し保存することができます。現在のタブレットの高解像度タッチスクリーンは必要な信号の明確な描写を容易にします。



FlexCard Air-S
CAN, LIN



FlexDevice-S/L/L2
FR, CAN

FlexConfig Analyzer

詳細情報

- ・ Bluetooth と Wi-Fi を介したデータ通信
- ・ 複数 Bluetooth インターフェイスを併用使用可
- ・ One Wi-Fi bus interface max parallel usable
- ・ 下記のフォーマットをサポート:
 - FIBEX 2.0.0d, 2.0.1, 3.0.0, 3.1.0
 - AUTOSAR 3.0.2, 3.1.0, 3.1.4.DAI.2, 3.1.4.DAI.4; 3.2.2
 - CAN, Idf
- ・ ロードされたデータベース dbc, FIBEX, AUTO- SAR, XML, Idf によるメッセージの自動解釈
- ・ CAN と LIN メッセージの送信
 - ・ FlexRay, CAN, LIN メッセージの受信
- ・ 3つの表示モードをサポート:
 - 時系列、サイクリック、グラフィック
- ・ スピードメータ、グラフ、ビーム、ランプ、シグナルテキスト、テキスト、ボタン、ストップウォッチのようなバス通信のグラフィック表示
- ・ 全てのディスプレイはズームまたはステージフリーで移動可
- ・ ユースケースに応じたディスプレイセットの柔軟な生成
- ・ ディスプレイセットの保存とロード
- ・ 様々なグラフィックディスプレイ間のスワッピング
- ・ 自動フィルターによるユーザビリティの改善
- ・ asc ファイルでのシンプルなロギング
- ・ 並行のランゲージレコードによるロギング可能
- ・ ポストトリガー、プリトリガーマカニズムにより設定前後 120 秒までログ可能
- ・ データモニタリングのアラーム機能
- ・ Listen-only モード

推奨Androidデバイス

- ・ 10" Sony Xperia Z4 Tablet
- ・ 10" Tablet Asus Transformer Pad 10.1
- ・ 7" Tablet Asus MeMo Pad HD 7

対応バスインターフェイス

- ・ FlexCard Air-S
- ・ FlexDevice-L
- ・ FlexDevice-L2
- ・ FlexDevice-S

納品物

- ・ APK インストールファイル FlexConfig Analyzer
- ・ マニュアル

サービス

要求に応じた機能とソフトウェアフロントエンドに対するユーザ特定の調整が可能です。詳細はお問合せください。

FLEXCONFIG ANALYZER 製品発注情報

Product	Description	Order number
FlexConfig Analyzer	Software package FlexConfig Analyzer for Android	3-V0160V01
FlexConfig Analyzer Runtime	Runtime license for FlexConfig Analyzer, necessary once per bus interface in use	3-00701J01

アクセサリ発注情報

Product	Description	Order number
FlexCard Air-S	Bluetooth bus interface with 2*CAN-HS and 1*LIN	3-V0920A01
FlexCard Air-S RoadPack	RoadPack consisting of: FlexConfig Analyzer, FlexCard Air-S with FlexConfig Analyzer Runtime, tablet of choice, tablet holder as well as cigarette lighter with USB cable. Is provided as a set in a case.	3-V0920B01
FlexDevice-L	Wi-Fi bus interface with FlexRay and CAN-HS	See spec sheet FlexDevice-L
Android tablet	We are happy to provide you with a suitable Android tablet to use with FlexConfig Analyzer	