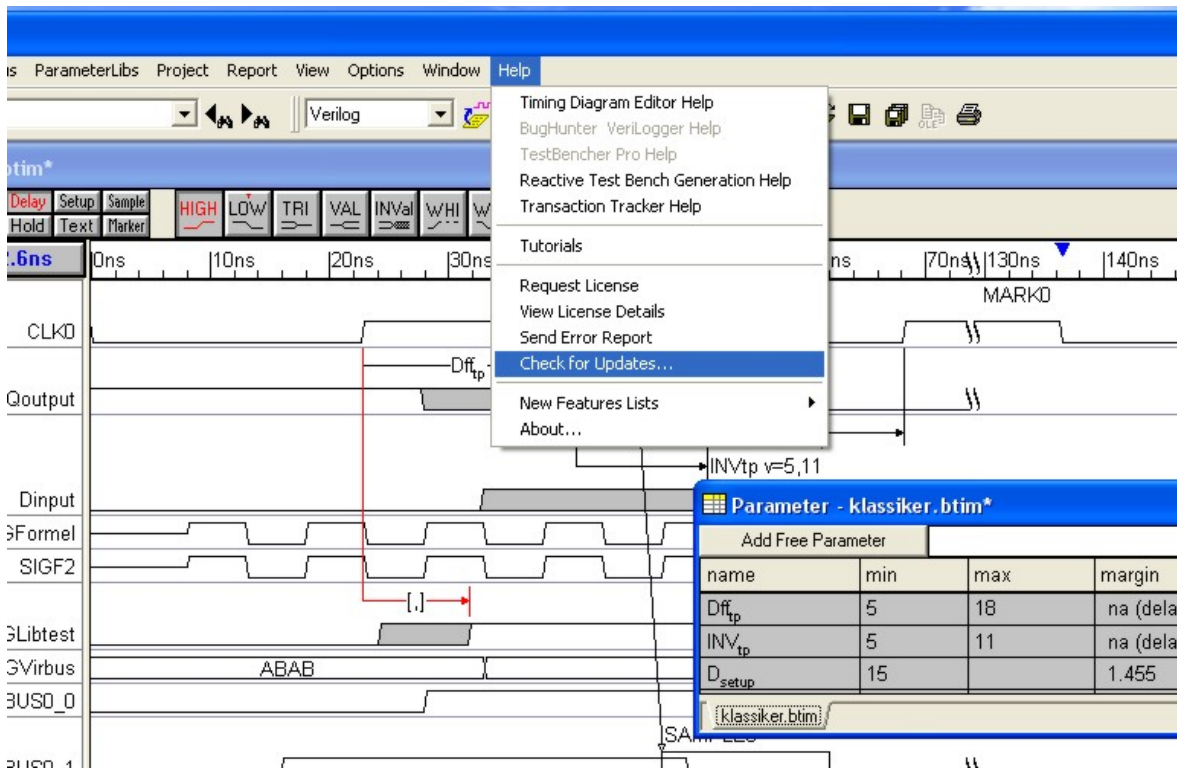


WaveFormer Pro & DataSheet Pro V 16



WaveFormer Pro & DataSheet Pro haben alle Funktionen wie **TimingDiagrammer Pro**, und mehr...

WaveFormer Pro & DataSheet Pro ist die Software mit den vielfältigen Import- und Export-Funktionen.

Neu in Version 16:

- **Automatische Abfrage nach Updates über das Web,**
- **verbessertes Error Report Handling,**
- **Eingabe von Virtuellen Signalen mit Formeln,**
- **verbessertes Scripting zur Darstellung analoger Signale mit Python API,**
- **Darstellung von Bit Slices aus vererbten Signalen,**
- **schnellere Darstellung von sog. Simulated Signals,**
- **geringer Speicher Belegung.**

Neu in Version 16 ist das Import Feature von Dateien, die von **Agilent 16900 Logic Analyzern** im CSV Format stammen

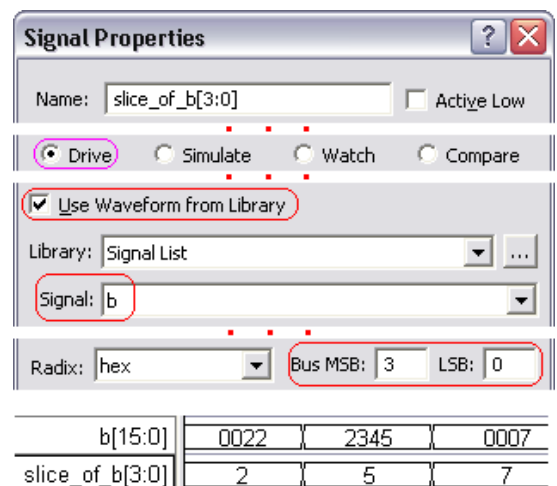
Agilent Equipment	WaveFormer File Type
LogicWave	Agilent Logic Analyzer (CSV)
** 16900, 16800	Agilent Fast Binary Out (Logic Analyzer)(bin) Agilent Logic Analyzer/PatGen (CSV)
** HP16700/16600 Series Logic Analyzers (all logic analyzer cards including HP16550 & HP16555)	Agilent Fast Binary Out (Logic Analyzer)(bin) Agilent Wave Logic Analyzer (hwl) Agilent Logic Analyzer (hpl)
** HP 1660, 1670, 16500 ASCII	Agilent Logic Analyzer (hpl)
Infinium Digitizing oscilloscope	Agilent Infinium Digitizing oscilloscope (txt) Agilent Infinium Raw Data (csv, tsv)
Agilent MSO 6000/7000 (6012A) mixed signal oscilloscopes	Agilent Mixed-signal oscilloscope (CSV)

Mit WaveFormer Pro & DataSheet Pro kann der Anwender sog. „Simulated Signals“ in ein Diagramm einbringen. „Simulated Signals“ entstehen aus der Verknüpfung von zwei oder

noch mehr Signalen. Die Verknüpfung kann mit Booleschen Operatoren erfolgen oder als Verilog- oder VHDL-Code dargestellt werden.

Signale oder ganze TimingDiagramme können von einem Timing Diagramm vererbt werden, von sog. Master Diagrammen. Bei Änderungen im Master Diagramm werden beim nächsten Öffnen der Child Diagramme entsprechende Änderungen automatisch ausgeführt..

Neu in Version 16 ist das Feature nur „Bit Slices“ eines Bus-Signals, also nur einen Teil eines Bus-Signals aus einem anderen Timing Diagramm anzuzeigen, bzw. aus einer Library von Signalen zu übernehmen.



DataSheet Pro nehmen Sie,

- wenn Sie mehrere Timing Diagramme gleichzeitig geöffnet haben wollen – als Option für WaveFormer Pro erhältlich,
- wenn Sie OLE Verknüpfungen für Ihre Dokumentationen nutzen wollen – als Option für WaveFormer Pro erhältlich,
- wenn Sie zusätzliche Ausgabe Formate haben wollen, wenn Sie eine Projektverwaltung für Ihre Timing Diagramme in der Applikation haben wollen.