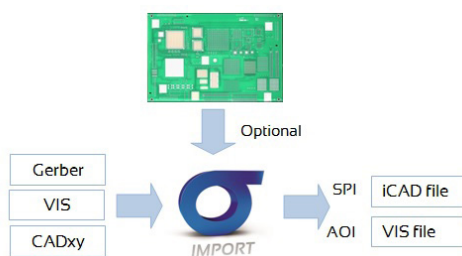




Einfachste AOI- und SPI-Programmierung

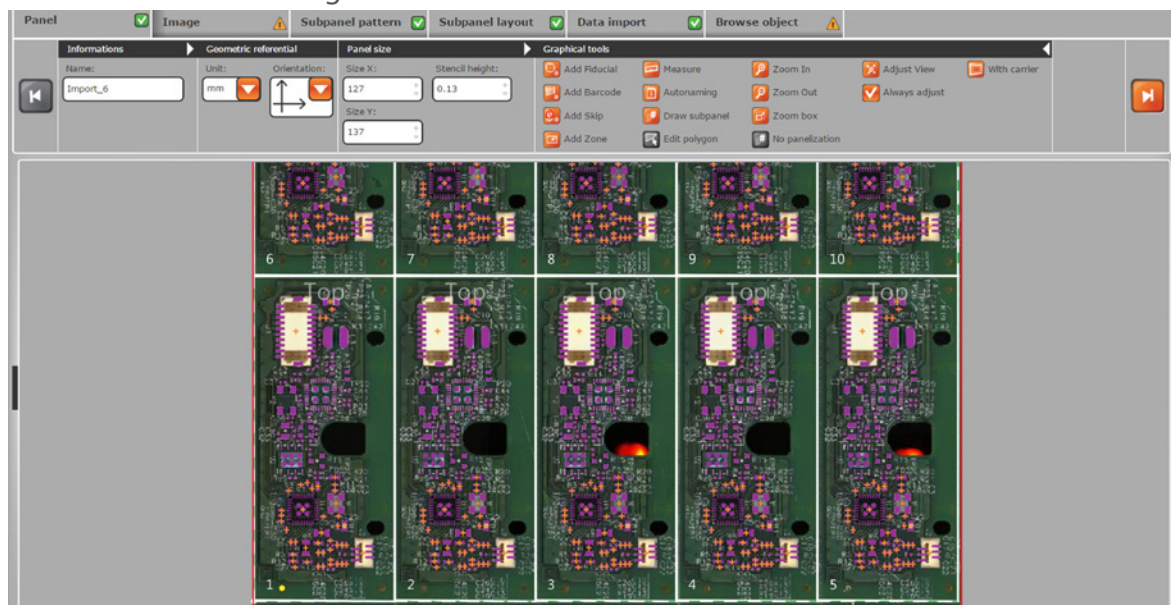
IMPORT (s-100) ist ein Bestandteil von SIGMA Link, einer webbasierten Software-Suite zur Optimierung der SMT-Prozesse und dem Aufbau von Expertenwissen.

IMPORT generiert SPI- und AOI-Eingabedateien aus Gerber- und CAD-XY-Daten.



Die Programmierzeiten für SPI- und AOI-Systeme werden drastisch verringert – Grundlage bilden Nutzen-Layoutdefinitionen, einfacher Datenimport, Nutzenbildung und Fiducial-Definitionen.

IMPORT stellt eine einheitliche Datenbank-Struktur für AOI und SPI sicher und vereinfacht Rückverfolgbarkeits- und Audit-Prozesse.



Grafische Definitionen für
Fiducial- und Bad-Marken, ID-Code, Stufen-
schablonen, LP-Trägerbereiche und Klebepunkte

Automatisierte Erstellung der
Footprint-Bibliothek
weist Padgeometrien den Bauteilen zu (JEDEC)

Einfach

Erstellung der Multi-CAD-Koordinaten; mehrere
Quelldateien möglich

Extrem verringert
sich die Programmierzeit

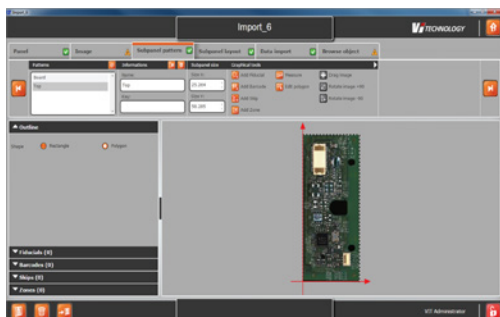


Einfachste AOI- und SPI-Programmierung

Vorteile

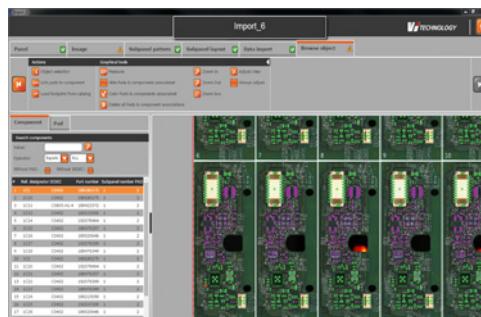
Schnelle Nutzen-Layoutdefinition

Das Layout des Nutzens und der Teil-Nutzen wird durch Ausschneiden direkt auf dem Nutzenbild erzeugt.



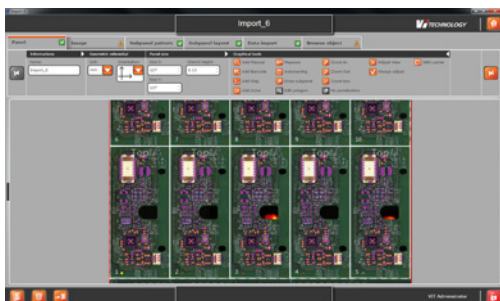
Automatische Footprint-Bibliothek

Zuordnung zwischen Pad und Bauteilmitte erfolgt automatisch über die Footprint-Bibliothek.



Schnelle Nutzenbildung

Das Layout des Nutzens und der Teil-Nutzen wird durch Ausschneiden direkt auf dem Nutzenbild erzeugt.



Gerber-Import (R274X)

Gerber-Dateien lassen sich als Basis für SPI-Programmierung importieren.



Technische Daten

Installation	Separate Offline-Workstation
PC-Konfiguration	Pentium Dual Core 2,2 GHz, 8 GB RAM, Ethernet 100 Mbit/s , Grafik-Karte (1 GB min., 2 GB für optimale Leistung)
Betriebssystem	Windows 7 oder höher
Display	56 cm (22") Wide Screen mit 1680 x 1050 Bildpunkten

IMPORT ALL Rev 01 10-2015

Vi TECHNOLOGY
Europe, Middle-East & Africa
France (Headquarters) ; Tel: + 33 4 76 75 85 65
sales.europe@vitechnology.com

Asia & Pacific
Singapore; Tel: + 65 6747 6550
China ; Tel: + 86 755 82124147
sales.asia@vitechnology.com

Americas
United States ; Tel: + 1 972 235 1170
sales.americas@vitechnology.com

