

ソフトウェア開発におけるプロセス管理を支援

# V字プロセス全体のトレーサビリティ管理

トレーサビリティ管理ツール **microTRACER**



各種ドキュメントや各社ツールに幅広く対応し、様々な成果物間のトレースを確保

- 要件・設計の網羅性の確認
- 機能安全規格対応で必須なトレーサビリティ確保 (Automotive SPICE、ISO26262)
- 論理性を持った影響範囲分析が可能

**microTRACER** ツールの特徴



Officeドキュメント、チケット、SysML/MBDなど異なる成果物間のトレース作成が容易

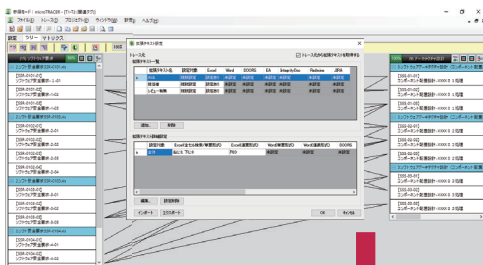
トレースツリービューやマトリクスビューにより影響範囲や上流工程からの抜け漏れを即時に特定可能

ExcelやPDFなど各種フォーマットのレポートに対応



トレーサビリティ作成時に成果物内の各種情報も記録する「**拡張テキスト機能**」**NEW**

従来はトレースタグに付随するテキスト情報とサブテキスト情報をトレース対象成果物から取得可能でしたが、より多くのテキスト情報を取得することが可能となりました。エビデンスとしても多くの情報を残すことができるため、多岐に渡る情報を基にしたレビューや分析が可能となります。



ツリー画面からフィルタ対象としても活用可能

フィルタ設定【トレース元】

フィルタ条件	フィルタの対象	フィルタの条件の論
<input type="checkbox"/> 正規表現で条件を指定		
<input checked="" type="checkbox"/> 拡張テキスト	ASIL	ASIL A
<input checked="" type="checkbox"/> 拡張テキスト	レビュー有無	×
<input checked="" type="checkbox"/> 拡張テキスト	担当者	□□

No.	トレース元					
	トレースタグ	テキスト文字列	テキスト文字列 2	ASIL	担当者	レビュー有無
	ファイルA.xlsx					
1	【タグA-01】	テキストA-01	サブテキストA-01	ASIL A	〇〇	×
2	【タグA-02】	テキストA-02	サブテキストA-02	ASIL B	△△	○
3	【タグA-03】	テキストA-03	サブテキストA-03	ASIL C	□□	×

トレーサビリティマトリクスへの出力も可能