CAT4.14　リリースノート

最終更新日　2017/01/10

目次

リリースノートについて 1

リリースノートの内容 1
フィードバックについて 1

1. 主な機能強化 1

1.1. ケースの管理機能強化 1
1.1.1. 版管理機能 1
1.1.2. 差分抽出機能 2
1.1.3. ゴミ箱機能 4
1.2. 画面間の遷移時、展開の高速化 5
1.3. 文字列検索機能の拡張 5
1.4. 各種画面の操作性向上 - テスト仕様書一覧 6
1.4.1. 「最近のテスト」ボタン 6
1.4.2. 右クリックメニュー 6
1.5. 各種画面の操作性向上 - テスト実行画面 7
1.5.1. スペースキーでの実行結果の一括更新 7
1.5.2. 添付ファイルのバッジにホバーで添付ファイルの一覧を表示 7
1.5.3. 関連課題数のバッチの課題状態による表示色変更 8
1.6. 各種画面の操作性向上 - 障害管理画面 9
1.6.1. 表示カラムの CSV ダウンロード機能 9
1.6.2. ショートカットキー(起票・編集)の追加 9
1.7. 各種画面の操作性向上 - 管理・共通 11
1.7.1. ユーザ管理画面のグリッド表示 11
1.7.2. プロジェクトショートカットのサブメニュー表示 11
1.8. 画像ライブラリの変更 12

2. 障害要望対応一覧 12

リリースノートについて

リリースノートは、CAT の最新リリースに関する総合的なユーザガイドです。CAT リリースノートは、新機能や強化機能、そしてそれらをすぐに活用するために必要な情報を提供します。

リリースノートの内容

リリースノートでは、新しい重要な機能強化について次の情報を提供します。

- 機能に関する簡潔で詳細な説明
- 設定と管理の開始にあたって役に立つ実装のヒント
- メリットを最大限に引き出すのに役立つベストプラクティス
- 詳細な説明

主な新機能以外のメール、新しいレポートタイプ、セキュリティとパッケージなど、最新リリースに含まれるその他の機能強化や機能変更の一覧と簡単な説明は、その他の機能強化の章に記載されています。
CAT の最新リリースを使いこなすためのガイドとして、リリースノートをお役立てください。

フィードバックについて

CAT が成功を収めるには、リリースノート、オンラインヘルプ、およびドキュメントがいかに重要であるかを認識しています。提供するコンテンツの継続的な向上のために、成功要因と失敗要因を把握したいと考えています。情報のご提供をお待ちしております。

CAT4.14　リリースノート

1. 主な機能強化

CAT4.14 では、要望が高かった中から以下の機能強化を行いました。
版管理機能によりテスト仕様書の変更履歴を参照・DL できます。
また、画面間の展開を 2 倍以上高速化し、CAT 利用時の操作性が大幅に向上しました。

- ケースの管理機能強化
  - 版管理機能
  - 差分抽出
  - ゴミ箱機能

- シナリオテスト仕様書の展開機能
- プロジェクト内各画面の遷移時の高速化

また、利活用促進のため、各画面の利便性向上しました。
- 障害登録・編集画面のショートカットキー追加
- テスト実行画面の添付ファイル一覧機能
- テスト実行結果の一括更新機能改善
- 最新の仕様書一覧機能
- 文字列検索ルールの統一

さらに、今後の CAT の展開を見据え、以下の基盤更改を行いました。
- データベースサーバのバージョンアップ
- グラフライブラリの見直し

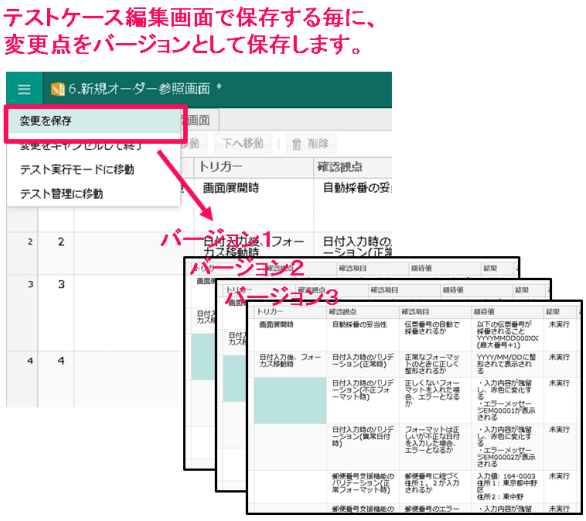
1.1. ケースの管理機能強化

テスト管理機能に、版管理機能・ゴミ箱機能を追加しテストケースの管理を強化しました。

1.1.1. 版管理機能

ケース編集で変更した履歴を保存する版管理機能を追加しました。ケース編集画面で保存する度に、変更内容を 1 バージョンとして班管理し、自動的にアーカイブします。バージョン間の変更点は次の差分抽出機能にて確認できます。

【ケース編集画面、保存ボタンとバージョンのイメージ】



実行画面での変更(結果登録・編集可能ラベルの変更)は班管理対象となりません。
※従来の履歴確認画面では、ケース毎の変更を従来通り確認できます。

1.1.2. 差分抽出機能

版管理機能で保存されたテスト仕様書の各バージョンについて、バージョン間の差分を確認できます。

テスト仕様書一覧画面の仕様書を右クリック> 変更履歴を選択して変更履歴画面を開きます。

【変更履歴画面の開き方】

【変更履歴画面】

CAT4.14　リリースノート

［表示オプションについて］

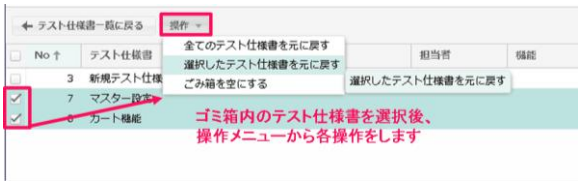
検索文字列	検索内容
変更を表示	変更内容を色付きセルで表示します。 （緑：変更、灰色：削除）
全ての変更を表示	新規登録から全ての変更を表示します。
削除データを非表示	現存するデータのみ表示します。

1.1.3. ゴミ箱機能

テスト管理機能で削除したテスト仕様書を一旦保管するゴミ箱機能を搭載しました。テスト仕様書一覧でテスト仕様書を削除後ゴミ箱に移動し、誤削除や削除後の復活を手間なく行えます。

【ゴミ箱画面の開き方】

【ゴミ箱での操作】



1.2.　画面間の遷移時、展開の高速化(SPA 化)

テスト管理・障害管理・進捗管理画面等の各画面遷移時の展開速度を高速化し、素早くアクセス頂けます。画面遷移時の速度について約 2 倍以上の高速化を実現しました。

［参考：同一の画面遷移(※)をした際の展開速度の比較］

1 画面の平均展開速度(s)		比較
CAT4.13	CAT4.14	
3.0	1.5	約 2 倍

※5 画面を同一順番で遷移した際の平均速度を算出

1.3.　文字列検索機能の統一

各画面に存在するグリッドヘッダーのフィルタおよび概要検索の文字列検索機能を統一しました。全検索フィールドにて次の様な検索ができます。

【フィルタ・検索フィールドの例】

［検索可能な内容］

検索文字列	検索内容	例
空白(全角・半角問わず)	複数ワード指定の区切り文字	入力文字列：注文　画面 検索結果： カート**注文**配送先入力**画面** カート**注文**確認**画面**１ カート**注文**確認**画面**２ カート**注文**完了**画面**
複数キーワード	AND 条件	
-	除外条件(NOT) -を検索する場合¥-を入力します。	入力文字列：注文　画面　-確認 検索結果： カート**注文**配送先入力**画面** カート**注文**完了**画面** →”カート注文確認画面１”等は”確認”を含むため対象外となります。 入力文字列：注文　画面　¥- 検索結果： カート注文配送先入力画面-1 カート注文配送先入力画面-2

		→¥-で、半角ハイフンを検索できます。

[主な検索場所]
・各種管理画面の一覧(プロジェクト、サービス、ユーザ)
・テスト管理> テスト仕様書一覧・実行管理画面
・障害管理> 課題一覧
・進捗管理> 詳細進捗
※例外として、テスト編集画面、テスト環境登録画面は単一キーワード検索となります。

1.4.　各種画面の操作性向上 - テスト仕様書一覧

最近使用したテスト仕様書へのアクセスや仕様書の設定を素早くできる機能を追加しました。

1.4.1.「最近のテスト」ボタン

ケース編集画面や実行画面にて開いたテスト仕様書の直近 10 件分を表示し、選択すると実行管理画面を開きます。

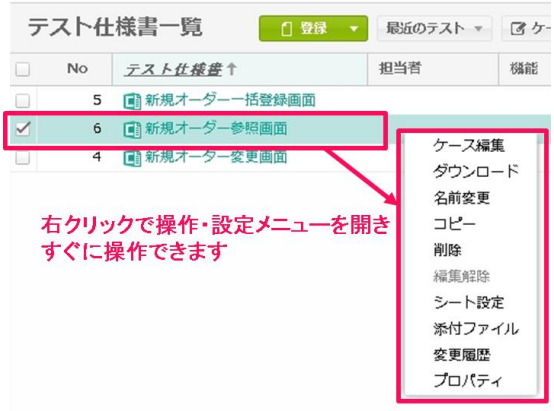
ログアウトやセッションタイムアウト後、直前に作業したテスト仕様書に素早くアクセスできます。

【最近のテストボタン】

1.4.2. 右クリックメニュー

各テスト仕様書の行を右クリックすると仕様書の操作・設定メニューが開きます。ダウンロード・編集解除、プロパティ設定等の操作・設定を素早くできます。

【テスト仕様書での右クリックメニュー】



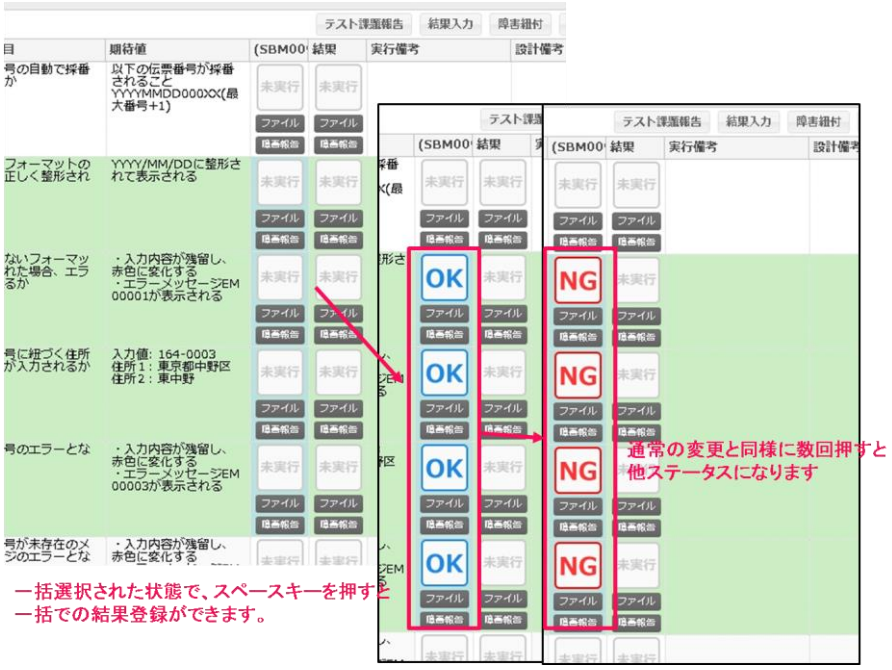
1.5.　各種画面の操作性向上 - テスト実行画面

テスト実施時に素早く操作できる次の機能を追加しました。

1.5.1. スペースキーでの実行結果の一括更新

結果入力キーで行っていた「実行結果の一括変更」をスペースキーで行えるようになりました。キーボード操作のみで素早く一括変更をできます。

【スペースキーでの結果一括変更】



1.5.2. 添付ファイルのバッジにホバーで添付ファイルの一覧を表示

添付ファイルの件数バッジにカーソルをホバーすると添付ファイルの一覧を表示し、添付したエビデンス等にすぐにアクセスできるようになりました。

【バッジからの添付ファイル一覧の開き方】

1.5.3. 関連課題数のバッチの課題状態による表示色変更

各ケースに紐付いている課題の件数バッジの色から、紐付いている課題のステータスの状況を確認できるようになりました。紐付いている全課題のステータスタイプ(※)が終了になると色が緑色で表示されます。

【課題状況毎の件数バッジの表示】

［表示色と紐付いている課題の状況］

表示色	紐付いている課題の状況
赤	ステータスタイプが”完了”以外の課題が１件以上紐付いている。
緑	全ての課題のステータスタイプが”完了”になっている。

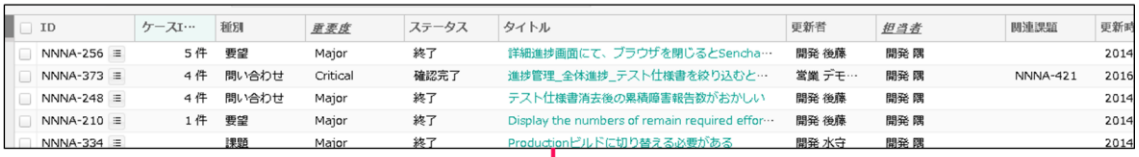
※ステータスタイプ：課題管理>ステータス管理画面で各ステータスに設定されているタイプを指します。

1.6.　各種画面の操作性向上 - 障害管理画面

1.6.1. 表示カラムの CSV ダウンロード機能

表示カラムのみ CSV にダウンロードする機能を追加しました。集計等に必要なカラムのみを任意の順番で表示・DL できます。

フィルターの表示例



CSVの取得例

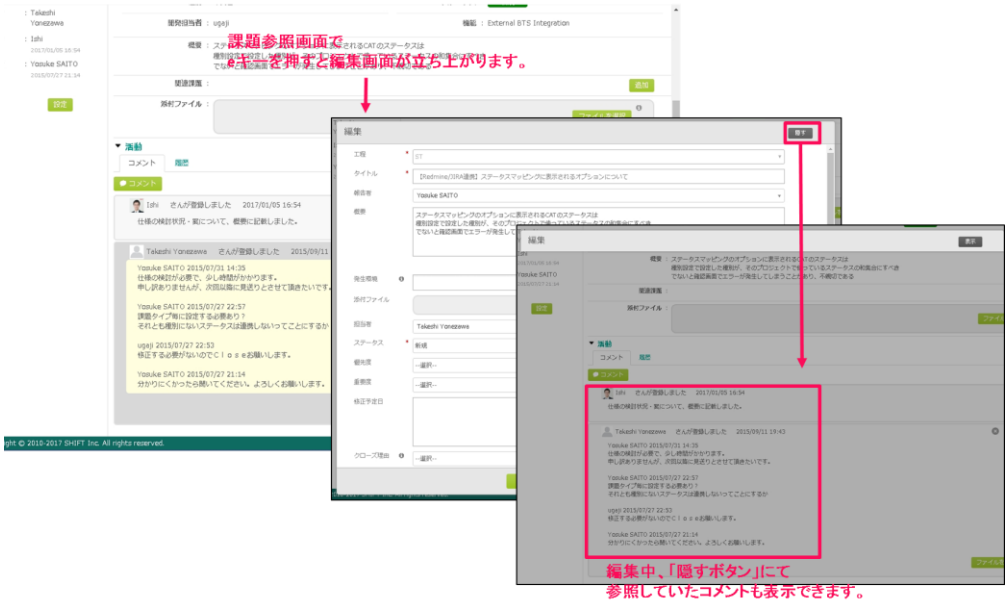
1.6.2. ショートカットキー(起票・編集)の追加

障害管理画面の一覧を参照画面で、起票・編集のショートカットキーを追加しました。素早く起票したり、参照画面でコメントを確認しながら編集できます。

[ショーットカットキー]

画面	ショートカットキー	操作
障害一覧画面	c	障害登録画面
障害参照画面	c	障害登録画面
	e	障害編集画面の表示

【活用例：障害参照画面でコメント部から編集画面を開く場合】



1.7.　各種画面の操作性向上 - 管理・共通

その他、下記の画面についても操作性を向上する機能変更を行いました。

1.7.1. ユーザ管理画面のグリッド表示

ユーザー覧をグリッド形式での表示に変更し、一括のステータス変更機能を追加しました。フィルタ・ソート機能も追加されたため、多数のユーザのメンテナンスを効率よく実施できます。

【ユーザ管理画面】

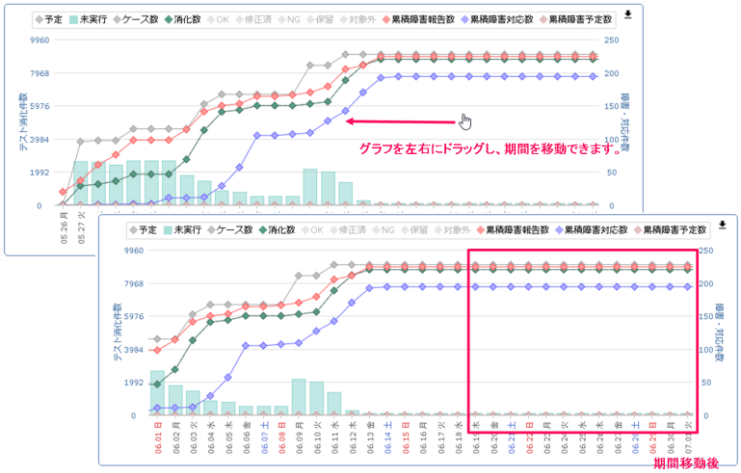
1.7.2. プロジェクトショートカットのサブメニュー表示

各画面上のプロジェクトショートカットにサブメニューを追加しました。プロジェクト内の各機能に素早くアクセスできます。

【プロジェクトメニューのサブメニュー】

1.8.　画像ライブラリの変更

　全体進捗画面、分析画面等のグラフライブラリを変更しました。画面外にはみ出した期間のグラフはドラッグアンドドロップにて移動して表示できます。



2.　障害要望対応一覧

障害 ID	修正内容
753 1952 1951 2065 1649 1651 1762 1768 1769 1771 1891 1924 1951 1954 1965 2032 2041 2044	[ケース管理] ・差分表示 ・テスト実行ウィンドウへの再アクセスの改善 ・SHIFT シナリオテストフォーマット対応 ・実行結果の複数更新処理の改善 ・添付ファイルの一覧表示の改善 ・ゴミ箱機能追加 ・障害紐づけ数バッチの背景色を変更（すべての課題が終了の際）
2055 1810 1907 1985	[障害管理] ・課題移動後でもリンク URL でアクセスできない不具合修正 ・同一名称のカスタムフィールドが存在すると一括更新ができない不具合を修正 ・CSV ダウンロードオプションの追加

1999 2027	
1552 1922 1923 1971	[ダウンロード版対応] ・ライセンス更新処理追加 ・インストーラー ・アップデータ
2019 1699 2079 2074 2071 724 745 1816 1850 1977 2012 2053 1434 1576 1918 1961 1985 1971 1997 1988 2000 2004 2025	[基盤更新] ・MySQL 5.7 ・Sencha Chart ・SPA 化 ・文字列検索 [その他不具合修正・改善] ・ユーザーの改善 ・同一ユーザに対する同時実行処理の見直し ・ユーザー覧の Grid 化 ・チーム設定画面での一覧化 ・JIRA 接続ウィザードのプロジェクトキー関する不具合 ・プロジェクト TOP の障害マトリックスで集計値 0 項目を非表示化

－以上－