2007年8月30日

ユーザ設定とセッションログの表示

TNT 製品のコンタクトサポートフォーム([ヘルプ]> [コンタクトサポート])を用いて、新機能の要望や TNT 製品の機能を最大限に使用するためのサポートの要請、 およびエラー報告を行うことができます。TNT エラー報 告機能を補助するために、このフォームがお使いのコン ピュータから情報を自動的に収集します。〈コンタクトサ ポート〉ウィンドウ(下の図を参照)の[自動アップロー ド (Automatically Upload)] パネルにあるボタンを使っ て、自動収集された全ての情報に自ら直接アクセスする ことが可能です。セッションログを分析することでプロ セスの操作に関して幾分知ることができ、このログから トラブルシューティング時にプログラマーにとって役に 立つ情報を得られる可能性があります。セッションログ の内容に関するさらに詳しい情報については、"セッショ ンログファイル"という表題の 2004:70 テクニカルガイ ドをご覧ください。

[設定の表示 (View Settings)] ボタンで開く 〈設定 (Settings) 〉 ウィンドウは、実行している TNT 製品のバー ジョンで使用中の tntproc. ini や tnthost. ini ファイル の内容の他、現在実行している TNT 製品のインストール (DirectoryList. txt タブ)を含むディレクトリ内の全ファ イルと日付のリストをテキスト形式で表示します。[セッ ションログの表示 (View Session Log)] ボタンを押すと 現在のセッションログがデータベース表形式で開き、例 えば並べ替えやフィールドの順番の変更のような TNT の 標準表操作を用いて情報を再配置できます。フィールド 内で並べ替えをするには、見出しをクリックしてくださ い。フィールドの順番を変更するには、クリックした見出 しをそのまま右か左へドラッグしてください。このウィン ドウから、以前のセッションのログを開いてお使いのコン ピュータの基本情報を表示することもできます。

セッションログビューアの表にあるフィールドは、日 付 (Date)、実行時間 (Run Time)、プロセス ID、プロセス、 そして説明 (Description) です。日付 (Date) フィールドは、 説明フィールドに詳細が記された処理過程の終了時間を報 告します。プロセスの開始時間も記録されます。実行時間 は秒単位で報告されます。プロセス ID は、プロセスの各 インスタンスに与えられる独自の番号です。プロセス(実 行可能なプログラム)には、異なるメニュー選択が含まれ ることがあります。例えば、ベクタのフィルタやバッファ ゾーンは共に、vectanly.exe プロセスを実行します。プロ セス ID があることで、同時にこの2つのプロセスが実行 されている場合にそれらを区別することができます。典型 的な TNT ユーザは同時に2つ以上のプロセスを実行するた め、セッションログを日付で並べ替えても、セッションロ グファイルには多くのプロセスが混在します。プロセス ID で並べ替えると、実行される全ての処理のインスタンスが グループ分けされます。同じメニューで2つのインスタン スを実行すると、プロセス ID は同じになります。

Settings Intprocini t #¥ is a com # # TNT Pro #	nthast ini DirectoryL ment line marker lease user proferences	isting.txt	DC.INI)		Automatically Upland	Screen Shot o	fLastError 🗭 🖾 Current Session Log コンタクトサポート〉ウィンドウ のパネル
(Files) LestPethUs	Selest Log File 20070828 log Show System In					Show System Info	
LastPathUz	Date	ProcessID	Process	Run Time	Description		🗙 Message 📃 🗖 🔀
LastPathUs	2007-08-28 08:40:02	2600	aridtool	0.000256	RVCSYS built Aug 28 2007 00:30:08	Δ	Microsoft Windows XP Service Pack 1
LastPathUs	2007-08-28 08:40:02	2600	gridtool	0.010951	27 days left before development version expires		Physical processors: 1 Revised memory 1070607314 butes
LestPethUs	2007-08-28 08:40:02	2600	gridtool	0.000402	geom library built Aug 28 2007 00:26:51		Virtual memory: 1072697844 bytes
DefaultFiles	2007-08-28 08:47:38	328	tnimenu	0.028257	Application initialized	1	Machine name: NEWDELLS
LastPathUs	2007-08-28 08:47:38	328	tnimenu	0.000131	Username: mskrdla		
DefaultFiled	2007-08-28 08:47:38	328	tnimenu	0.000034	MISYSTEM built Aug 25 2007 00:18:24		OK
DefaultFilet	2007-08-28 08:47:38	328	tnimenu	0.000712	C:)TNT\TNT73tntmenu.exe built Aug 24 2007 22:2	27:40	
DefaultFilet DefaultCOI DefaultFiler	2007-08-28 08:47:38	328	tnimenu	0.000297	TNT version 2007:73 Serial number: 17827		
	2007-08-28 08:47:38	328	tnimenu	0.011033	RVCSYS built Aug 25 2007 00:32:26		説明フィールドではプロセス内の
DefaultFiles	2007-08-28 08:47:38	328	tnimenu	0.339170	geom library built Aug 25 2007 00:22:03		各ステップの情報を、そのプロセ
DefaultFiles	2007-08-28 08:48:11	3852	gridtool	0.000550	Application initialized		スが完了したときに提示します。
DefaultFilej	2007-08-28 08:48:11	3852	gridtool	0.000120	User name: mskrdia		これらの多くのステップはいわば 「舞台裏」であり、実行中に処理 メッセージとして表示されること はありません。コンタクトサポー
InputCADIn InputCADE	2007-08-28 08:48:11	3852	gridtool	0.000033	MISYSTEM built Aug 25 2007 00:18:24		
DefaultEilen	2007-08-28 08:48:11	3852	gridtool	0.000696	C:ITNT\TNT73wectanly.exe built Aug 24 2007 22:2	27:40	
DefaultFilex	2007-08-28 08:48:11	3852	gridtool	0.000305	TNT version 2007:73 Serial number: 17827		
	<u>ana an </u>	boso.	la catera e t	6.000000	DUCTYO & 36 100 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	Close	トフォームからセッションログを 開く以外に、メニュー([ツール] >[その他]>[セッションログ

> [その他] > [セッションログ の表示])からも直接開くことが できます。