SS研大規模SMP運用WG

添付資料40-1
HPC Portalにいただいたコメントに対して

2006年10月26日
富士通株式会社
科学ソリューション統括部
相澤

All Right Reserved, Copyright © FUJITSU LIMITED 2006

コメント1:

SSLに対応した際、ファイルのアップロード遅延が発生。OSの違い(Windows2000とWindowsXp)によりアップロード時間が大幅(10倍程度)に違った(原子力機構様)

対応策:

アップロードCGI処理ロジックを改善することで2倍以上の性能改善。2007年1月以降に改版版ツールを提供予定。
注)クライアントPCの性能により、アップロード時間に差が生じることがあります。

All Right Reserved, Copyright © FUJITSU LIMITED 2006

コメント2:

パスワード変更機能を追加してほしい。(原子力機構様)

対応策:

原子力機構様向けに作成し、提供済です。
HPC Portalサービスの構築ツールとして、パスワード変更機能の部品化を検討中です。

All Right Reserved, Copyright © FUJITSU LIMITED 2006

コメント3:

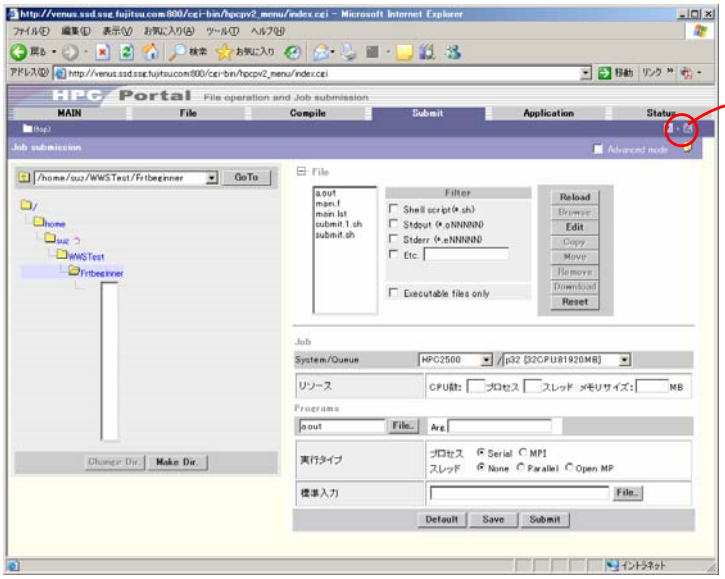
例えばジョブ投入の際にマニュアルを参照したい場合、一旦メインに戻らないとならないのは不便。マニュアルのトップページを別ウィンドウで表示する等の手段は?(名古屋大学様)

対応策:

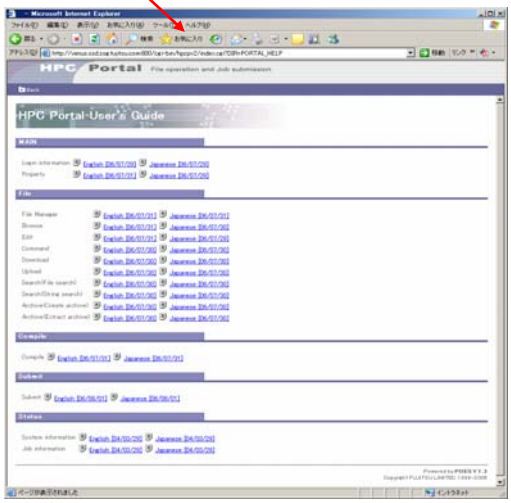
導入カストマイズで以下の機能が提供可能です
(1)チャンネルフレームに、マニュアルのTopページへのリンクをアイコン等で表示する
(2)上記アイコンをクリックすると、マニュアルのTopページを別ウィンドウで表示する
ポータルの画面例を次頁に示します。

All Right Reserved, Copyright © FUJITSU LIMITED 2006

コメント3に対する画面例



ヘルプアイコンをクリックすることで
マニュアルのtopページを別ウィンドウに表示



All Right Reserved, Copyright © FUJITSU LIMITED 2006

コメント4:

「ファイル操作」で日本語のディレクトリ名が作成できてしまうのは、よろしくない。(名古屋大学様)

対応策:

標準提供機能では、日本語のディレクトリ、ならびに、日本語のファイルも扱えるようになっており、日本語を抑止するような制限はしていません。
導入カストマイズで日本語を抑止する機能を提供していきます。

All Right Reserved, Copyright © FUJITSU LIMITED 2006

コメント5:

自分の好きなエディタを使うことができれば便利。
例：Windows版emacs（名古屋大学様）

対応策:

HPC PortalはWebインタフェースを使ったサービスです。好みのエディタをWebインタフェースで実現することは困難です。
HPC Portalのファイルのupload/download機能を使いファイルをPC上に転送し、好みのエディタを使用する方法をご検討願います。

All Right Reserved, Copyright © FUJITSU LIMITED 2006

FUJITSU THE POSSIBILITIES ARE INFINITE
A Portal Solution for UNIX Servers and Cluster Systems

FUJITSU

All Right Reserved, Copyright © FUJITSU LIMITED 2006