

はじめてのSubversion(サブバージョン)

to-R 西畑一馬

自己紹介

自己紹介

西畑 一馬 [ニシハタ カズマ]
トゥーアール代表 / Webクリエイター
<http://www.to-r.net>

PHPやJavaScript、Ajaxによるシステム開発やMovableTypeを利用したWebサイト製作、SEOやコンサルティング、マーケティング、Webクリエイター向けの講座などをやっています。



blog書いてます。



<http://blog.webcreativepark.net/>

アジェンダ

アジェンダ

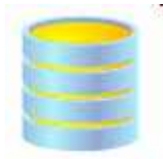
- ・サブバージョンとは?
- ・サブバージョンの仕組み
- ・サブバージョンのデモ
- ・より高度にサブバージョンを利用する
- ・まとめ

サブバージョンとは？

サブバージョンとは?



バージョン管理システム



バックアップツール

バックアップの取り方 色々

index.php

_index.php

index.php.20081003

index.20081003.php

バックアップって…

いつまで取っておくのか？

「サーバー(HD)が
いっぱいなんです」



photo:<http://www.flickr.com/photos/73567305@N00/95300982>

複数人で管理する場合

誰が最新のファイルを持っているのか？

ファイル上書きしたの誰にゃ！



photo:<http://www.flickr.com/photos/73567305@N00/381134806>

そこでサブバージョン！

サブバージョンとは？

ファイルの差分だけバックアップ

複数人でバックアップを共有できる

サブバージョンの仕組み

サブバージョンの設定



リポジトリ

インポート



バージョン管理
したいファイル

サブバージョンの設定



リポジトリ

チェックアウト



ローカルの
最新ファイル

日々の業務



リポジトリ

コミット



ローカルの
最新ファイル
を編集したもの

リポジトリの中身

リビジョン

BさんによるIE6のカラム落ち修正
リビジョン9

Aさんによるアクセス解析の追加
リビジョン8

Bさんによるimg要素の更新
リビジョン7

Aさんによるフッターリンクの修正
リビジョン6

日々の業務



リポジトリ

コミット



Bさんローカルの
最新ファイル
を編集したもの

日々の業務



リポジトリ

コミット



カルの
イル
たもの

Aさんが先に
「フッターリンクの修正」
してるけど、ローカルファイル
に反映してからコミットする？

サブバージョンの更新



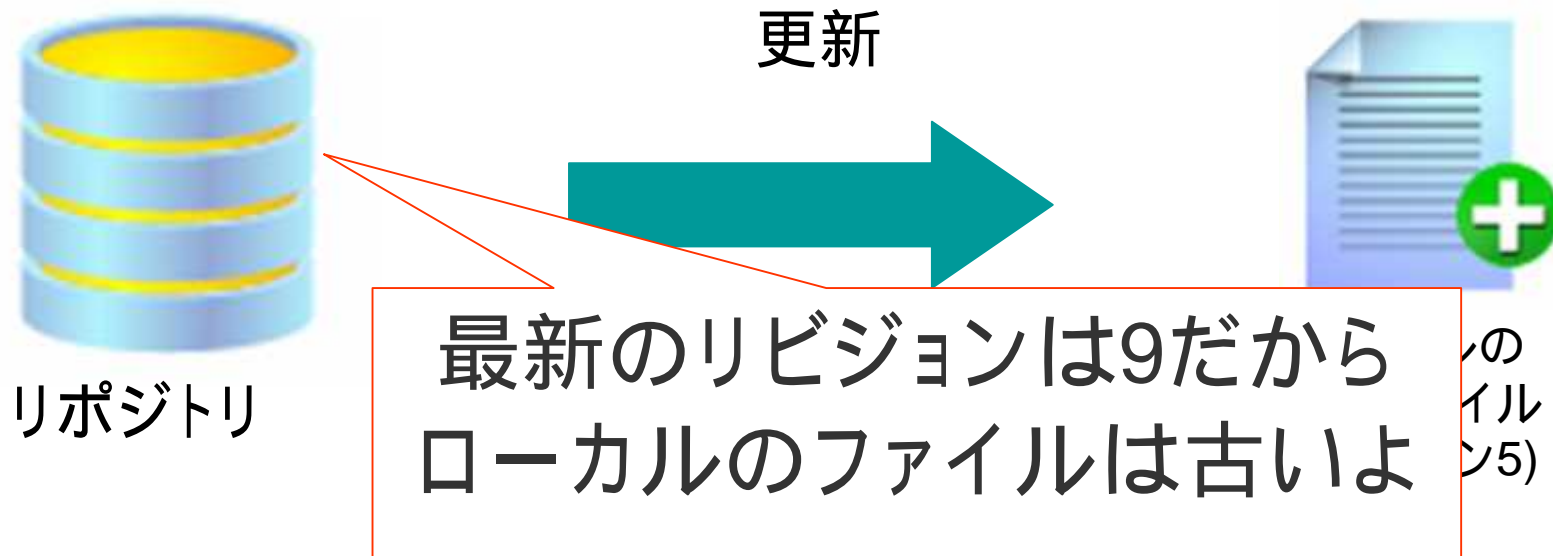
リポジトリ

更新



ローカルの
最新ファイル
(リビジョン5)

サブバージョンの更新



サブバージョンのデモ

サブバージョンクライアント



TortoiseSVN

<http://tortoisesvn.tigris.org/> (公式)

TortoiseSVN

Language packs Japanese



<http://versionsapp.com/>

beta版(使用期限あり/2008年10月22日)

Leopard でのみ動作(英語)



ADOBE DREAMWEAVER CS4

<http://www.adobe.com/products/dreamweaver/>

Mac、Windows対応のサブバージョンクライアント

日本語版は11月発売?

より高度にサブバージョンを利用する

リポジトリサーバーの利用

Backlog



<http://www.backlog.jp/subversion/>

BTS(bug tracking system)の利用



リポジトリブラウザやwiki、チケット管理が
同梱されたパッケージソフト
<http://trac.edgewall.org/>

まとめ

- ・ subversionは簡単にバージョン管理ができるソフト
- ・ 複数人でのプロジェクト管理にも対応
- ・ 専用クライアントを利用すれば簡単に利用可能
- ・ 利用方法は無限大

ちょっとだけ告知！

Re:Creator's Party Kansai



関西のクリエイターの交流コミュニティ

http://mixi.jp/view_community.pl?id=1994993

飲み会

勉強会

写真撮影会

セミナー

Re:Creator's Chat

now ロゴコンテスト
coming soon インクルーシブデザインワークショップ

Re:Creator's Kansai(リクリ)

Re:Creator's Kansai

2008年10月1日 西畑 一馬

第12回 cssによるCSSの制御 jQueryによるJavaScript入門

jQueryによるJavaScript入門

最近のブログエントリー

- 第12回 cssによるCSSの制御 jQueryによるJavaScript入門
- [セミナー情報] CSS Nite ビギナーズ(東京・大阪)
- SOYCMSの使い方、第6回。日々の管理
- 第11回 attrによる属性値の制御 jQueryによるJavaScript入門
- プロトタイピングあれこれ 第6回 パーソナルブログの作り方

<http://www.re-creators.jp/>

10月19日(日)

ゼロから始めるPHP入門講座

<http://cybergarden.biz/lectures/php-intro-20081019.html>

大阪市産業プラザimedio(イメディオ)

10月18日(土)

MTテンプレートカスタマイズ実践講座

http://www.sansokan.jp/events/eve_detail.san?H_A_NO=08953

10月22日(水)

Ajax基礎講座

http://www.sansokan.jp/events/eve_detail.san?H_A_NO=08955

11月5日(水)

CSS上級講座

http://www.sansokan.jp/events/eve_detail.san?H_A_NO=08994

2009年1月17日(土)
CSS Niteビギナーズ 大阪

CSSnITE
Beginners

10月17日まで
早期割引
1,000円OFF

ご清聴ありがとうございました。

本セミナーで疑問・質問等がありましたら
nishihata@to-r.net
までお願いいたします。