

Vytvoření adresářové struktury pro Vivo 1.x app

Standardně se Vivo CMS, související PHP knihovny, adresář CMS úložiště (repository) i CMS systémem generované logy ukládají do jednoho adresáře, který bude dále v textu označován symbolicky jako <VIVO_DIR> (na platformě Linux/Unix např. /var/www/Vivo, na platformě Windows C:\Vivo)

Adresář <VIVO_DIR> má následující doporučenou adresářovou strukturu:

Cesta	Popis
Apps/	Vivo aplikace
cms-latest/	symbolický link na použítou verzi aplikace (míří na cms-trunk nebo cms-<version>); absolutní cesta k tomuto adresáři bude dále v textu referována symbolicky jako <VIVO_HOME>
init.php	symbolický link na ../cms-init.php
cms-trunk/	kopie trunk větve projektu ze SVN (způsob získání je popsán v kapitole 2)
init.php	symbolický link na ../cms-init.php
cms-<version>/	kopie projektu dané verze dodaná ve formě exportního balíčku (způsob získání resp. vygenerování je popsán v kapitole 2)
init.php	symbolický link na ../cms-init.php
Libs/	PHP knihovny používané v rámci CMS řešení
pear	PEAR třídy (volitelně, pokud jej vyžadují další knihovny nebo programový kód sites)
doctrine	Doctrine framework (volitelně, pokud jej vyžadují další knihovny nebo programový kód sites)
Sites	CMS úložiště
META-SITE/	adresář META-SITE (symlink namířený na <VIVO_DIR>/Apps/cms/META-SITE)
Cache/	cache obsahující temporární soubory generované CMS systémem; obsah tohoto adresáře může být kdykoliv vymazán
Logs/	logy generované CMS systémem

Adresáře Sites, Cache a Logs a veškerý jejich obsah musí být vždy přepisovatelné pro uživatelský účet, pod kterým běží WWW server (na Linuxu typicky nobody nebo www-data). V případě, že jsou prováděné modifikace sites přímými zásahy v adresáři Sites, je nutné nastavit přístupová práva (skupiny) tak, aby nebyla porušena zásada přepisovatelnosti uživatelem WWW serveru (pozor na nastavení umask uživatelských účtů vývojářů).