

OSSTech Samba 3.2 パッケージ

修正内容 詳細



OSSTech

オープンソース・ソリューション・テクノロジー(株)

更新日: 2011年5月11日

リビジョン: 4.0

目次

1. 概要	1
2. Samba 3.2.15 の修正内容	2
2.1 Samba 3.3 以降に統合されている修正.....	2
2.2 OSS テクノロジ提供 Samba に独自で適用している修正.....	8
2.3 OSS テクノロジ提供パッケージのベースとした Fedora 用 RPM パッケージで適用されていたパッチ.....	10
3. Samba 3.2.8 の修正内容	11
3.1 Samba 3.2.9 以降に統合されている修正.....	11
3.2 OSS テクノロジ提供 Samba に独自で適用している修正.....	14
3.3 OSS テクノロジ提供パッケージのベースとした Fedora 用 RPM パッケージで適用されていたパッチ.....	15
4. 更新履歴	16

1. 概要

本ドキュメントは、OSS テクノロジ提供の Samba パッケージに独自に適用している修正内容について記載しています。本ドキュメントの対象となる Samba パッケージは、**samba 3.2.15-0.91**、**samba 3.2.8-0.22.52** です。

ご利用の Samba パッケージのバージョンの確認は次のコマンドで確認することができます。

```
$ /opt/osstech/sbin/smbd -V  
Version 3.2.15-0.91
```

2. Samba 3.2.15 の修正内容

OSS テクノロジ提供の Samba 3.2.15-0.22.91 には以下のパッチが適用されています。

2.1 Samba 3.3 以降に統合されている修正

- libsmclient を使って DFS 経由で共有にアクセスするための修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=5580
 - samba-3.3.0pre2-smbc_set_credentials.patch
- ドメイン間の信頼関係が正常に構築できない問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6646
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=c2b0e8d1d054670d7b52ef3860df27232570a9d8>
 - samba-3.2.14.git-keepalive-packets.patch
- Windows Server 2008R2 との信頼関係の問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6697
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;h=e7e1e1887e79e4dcbd8836b775e387751c44f318;hp=7fd407fefe92939ecb78400d22aac55590851f70>
 - samba-3.2.15.git-bug6697-w2k8r2_trust.patch
- Windows7 のドメインログオン時の認証に関する問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6680
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=dbc9638e4291035c8564d97328286c1eef63853>
 - samba-3.2.15-bug6680-ntlmv2_large_blobs.patch
- net rpc trustdom コマンドの結果が常に”none”になる問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6338
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=0adc4feb774eb6df0608a8bbb1f57eef5d55a0b4>
 - samba-3.2.15-bug4976_net_rpc_trustdom_list.patch

- Solaris (sparc) 環境で winbind 利用時に FATAL エラーが発生する問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6901
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=41b3c91c787b16f6315e35283dababfbb19fd39b>
 - samba-3.2.15-bug6901_dbwrap_change_int32.patch
- Windows Vista/7 で shadow copy 機能が正常に動作しない問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6850
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=3a8c26e832057486f923c1d1f1bfd6da71559dd4>
 - samba-3.2.15-shadow_copy_and_windows7.patch
- idmap backend の指定書式で、ダブルクォーテーションの扱いを改善
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6910
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=a52476b2beb464ccb33f4ce263ab061885bcc5f4>
 - samba-3.2.15-bug6910_idmap_ldap_format.patch
- OU を指定して、net ads join を実施したときのエラーを修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6967
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=779ebd6a6800ceb0d192232b2ec9687115115c73>
 - samba-3.2.15-bug6967_net_ads_join_with_OU_fails.patch
- net コマンドが SIGSEGV で異常終了する問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6973
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=00b4f8eb86ede7728fc6f1c20d89de08f6b98f0c>
 - samba-3.2.15-bug6973_segfault_net.patch
- LDAP 経由のパスワード変更操作が失敗する問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=5886
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=c8e5c1a4e9d19cbc36907bdaebae14d51ec10619>

- samba-3.2.15-bug5886-ldap-password-modify-exop.patch
- ZFS 利用時に shadow copy2 モジュールでディレクトリの sort が可能となるオプションを追加
 - <http://lists.samba.org/archive/samba-technical/2009-December/068230.html>
 - samba-3.2.15-zfs_shadowcopy.patch
- SID 情報の探索時に NULL ドメイン名の場合に、異常となる問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6982
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=a6d9c2161859fff61bdd0539d9428615da3da655>
 - samba-3.2.15-bug6982_erroneous_oom.patch
- mangling method = hash 時の問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6939
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=f249d2d5893a3f8494e43fd1a805c78cee8eeec5>
 - samba-3.2.15-bug6939_mangling_method_hash.patch
- メンバーの無いグループを扱うと winbindd が異常終了する問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=7014
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=5fd32614f147a045aaee30ed9cf62e42ac6e30d8>
 - samba-3.2.15-bug7014_winbind_crashes_retrieveing_empty_group.patch
- LDAP に複数の uid 属性が含まれるユーザーエンTRIESを正しく扱えない問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6157
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=c992127f8a96c37940a6d298c7c6859c47f83d9b>
 - samba-3.2.15-bug6157_use_the_first_uid_attribute.patch
- smbd が異常終了する問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6696
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=b6ce8928e88d92c5a5d703b52e6dc95a5c79d732>

- [samba-3.2.15-bug6696_crashes_in_dns_register_smbd_reply.patch](#)
- vfs の cap モジュール利用時に異常終了する問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=7034
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=dbbe7c5949f2e5728577e1a1146c0b72b1b482c0>
 - [samba-3.2.15-bug7034_vfs_cap_causes_signal_11.patch](#)
- 特別な属性のファイルがオープンできない問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6642
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=09fe57923ab5570aad106b6b82faabe3fcd130fd>
 - [samba-3.2.15-bug6642_fix_opening_thequota_magic_file.patch](#)
- libsmclient で異常終了する問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=7043
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=19c78aa6d5462a6e91f7d65d52c2f4378d80eccc>
- libsmclient で利用メモリ領域の管理を改善
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=7045
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=e579de0c473d505c75bfeb8c583188e998666a8c>
 - [samba-3.2.15-bug7045_bad_interfaces_in_smbc_setXXXX_calls.patch](#)
- OpenSolaris の CIFS サーバーに対して、libsmclient の接続が異常終了する問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=7046
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=33d7c3b5831a76d1c65a585ae57e51dd2eba4935>
 - [samba-3.2.15-bug7046_libsmclient_crash_against_OpenSolaris_CIFS.patch](#)
- libsmclient で MS-DFS のパスにマルチバイトが含まれるときに正常に処理されない問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6496
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=7f7ebfaecbe3458a4c3e8fc79b68dd247ef4e31e>

- samba-3.2.12-git-libsmbclient-msdfs-mb-linkname.patch
- libsmbclient で MS-DFS の proxy 共有に接続できない問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6572
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=a227073609eb32b091f2c9e9a12504252ae380b8>
- samba-3.2.13-libsmbclient-msdfs-proxy.patch
- エクスプローラーのセキュリティタブで設定した ACL が正しく設定されない問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6878
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=cdcd4da33e2d2f125ac3af89afc234ca941c2ba9>
- samba-3.2.14-inheritacl_problem.patch
- 64bit 環境で適切にアカウントのロックが行われない問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=7072
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=3a341c54ba6b8b63419662207f1d42767a00eb16>
- samba-3.2.15-bug7072_accounts_cant_be_unlocked_from_ldap.patch
- SWAT が smb.conf で誤った IP アドレスを表示する問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=5885
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=2db64331ae27c8bf6ce341f6cab8f02e706a3f7a>
- samba-3.2.15-bug5885_swat_prints_a_bogus_ip-address.patch
- smbclient の -L オプションで一覧が多数あるときに正しく結果を表示しない問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=7098
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=49ed8e5ef079edf42bbe5325a46547ecfdff8a7d>
- samba-3.2.15-bug7098_smbclient_-L_gives_wrong_results.patch
- wide link パラメーターと unix extensions パラメーターを組み合わせて生じる脆弱性の修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=7104

- samba-3.2.15-bug7104_wide_links_default_to_no.patch
- samba-3.2.15-bug7104_wide_links_default_to_no_2nd.patch
- NetServerEnum 関数の修正
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=86eae5b4862735309313e1800be44dab2641b393>
 - samba-3.2.15-NetServerEnum3_rap_calls.patch
- 関数定義の修正
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=5d4d547b901986cff378f640e9e22931d77c61b8>
 - samba-3.2.15-really_ugly_bool_vs_int_bug.patch
- NetServerEnum の条件文の境界値の誤りの修正
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=8cac1af47cad9d40b0ab86cda3674f4420507008>
 - samba-3.2.15-off-by-one_error_in_working_out_the_limit_of_the_NetServerEnum_comment.patch
- winbind 利用時に外部ドメインを誤って内部ドメインとして処理することがある問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=7170
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=1ea768baa9bb38533d4bd273d6c4e7b1f5fd12bd>
 - samba-3.2.15-bug7170_never_mark_external_domains_as_internal.patch
- winbind が AIX でビルドできない問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=5626
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=5444adaf59bc6b9bd8f339de21ab66da9e684073>
 - samba-3.2.15-bug5626_AIX_build_issue_with_static_array.patch
- 書き込み権と実行権しかないフォルダに、エクスプローラーでファイルをドラッグ&ドロップできない問題を修正
 - samba-3.2.15-writeonlydir.patch
- gamin による CPU の利用率を下げるための修正

- <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=e1ca45179419f96b831cc929ff46df39a4766388>
 - samba-3.6.0pre.git-gamin.patch
- CVE-2010-2063 の脆弱性の修正
 - <http://www.samba.org/samba/ftp/patches/security/samba-3.3.12-CVE-2010-2063.patch>
 - samba-3.2.15-CVE-2010-2063.patch
- libsmbclient の MS-DFS 対応
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=e256d72f0cd66c374f14a122623668de888aa5e7>
 - samba-3.2.15-smbc_set_credentials_with_fallback.patch
- CVE-2010-3069 の脆弱性の修正
 - <http://www.samba.org/samba/ftp/patches/security/samba-3.3.13-CVE-2010-3069.patch>
 - samba-3.2.15-CVE-2010-3069.patch
- CVE-2011-0719 の脆弱性の修正
 - <http://www.samba.org/samba/ftp/patches/security/samba-3.3.14-CVE-2011-0719.patch>
 - samba-3.2.15-CVE-2011-0719.patch

2.2 OSS テクノロジ提供 Samba に独自で適用している修正

- パスワードバックエンド ldapsam において、LDAP DIT に sambaAlgorithmicRidBase 属性がある場合、もしくは sambaNextRid 属性がない場合に、algorithmic rid にフォールバックするための修正 (旧バージョンとの互換性確保)
 - samba-3.2.4-ldapsam-algorithmic-rid.patch
- Solaris10 の AD 連携環境でパスワード変更ができない問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=5432
 - samba-3.2.8-pam_winbind_chauthtok.patch
- Samba にリンクするスレッドライブラリが原因で、コネクションが頻繁に切断される問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=5024

- samba-3.2.8-libsmbclient-mt-errno.patch
- LDAP サーバーのホスト名にドメイン名が設定されていないとき、DNS による名前解決ができない場合などに、LDAP サーバーに接続できない問題を修正
 - samba-3.2.8-ads_connect-ip.patch
- 日本語 man ページの追加、および日本語 man ページのインストール処理の追加
 - samba-3.2.6-i18nman.patch
- Samba のデーモンがコネクションを接続する際のタイムアウトを 60 秒に延長
 - samba-3.2.8-cliconnect-timeout.patch
- Samba の提供するコマンド (smbclient など) に設定されているタイムアウトを 60 秒に延長
 - samba-3.2.8-smbclient-timeout.patch
- 1 つの共有内に異なる Quota 値を持つファイルシステムが存在する際に、ファイルの移動などで適切に Quota の処理が行われない問題を修正
 - samba-3.2.8-rename_differentdevice.patch
 - samba-3.2.8-diskfull.patch
- ファイル種別ごとに最大サイズを制限する vfs_file_quota モジュールの追加
 - samba-3.2.8-vfs_file_quota.patch
- ACL 情報の継承が適切に行われない問題を修正
 - samba-3.2.14-inheritacl_problem.patch
- Solaris10 で 32 グループ以上に所属するユーザーが存在する場合に、syssetgroups (2) のエラーを無視して動作するための「ignore syssetgroups error」オプションの追加
 - samba-3.2.15-ignore_setgroups_error.patch
- SWAT から Samba のサービスの起動・停止を適切に処理するための修正
 - samba-3.2.15-swat-daemon-options.patch
- winbindd が select (2) で失敗したときに、エラー原因を適切にログに記録するための修正
 - samba-3.2.15-winbindd-select-strerror.patch
- 共有ごとに notify の管理を行うための修正
 - samba-3.2.15-vfs_notify_fam-per-conn.patch

- `libsmbclient` のセッション接続時のエラーのエラー番号を適切に返すための修正
 - `samba-3.2.15-libsmb_connection_refused.patch`
- `smbd` の同時ファイルオープン数を 16384 まで拡大可能に対応
 - `samba-3.2.15-FD_SETSIZE.patch`
- `recycle` モジュールで、ファイル削除時に、ゴミ箱が別のデバイスにある場合に処理に失敗する問題を修正
 - `samba-3.2.15-vfs_recycle-crossrename.patch`

2.3 OSS テクノロジ提供パッケージのベースとした Fedora 用 RPM パッケージで適用されていたパッチ

- `nmbd` などに `-n` オプションで NetBIOS 名を指定することを可能にする修正
 - `samba-3.0.0rc3-nmbd-netbiosname.patch`
- Winbind 連携利用時にグループ情報のパスワードエンTRIESを”x”の代わりに”*”を設定する修正
 - `samba-3.2.0pre1-grouppwd.patch`
- `smbspool` コマンドでユーザー名が指定されていないときに、NULL の代わりに”dummy”を設定する修正
 - `samba-3.0.21pre1-smbspool.patch`
- `smbclient` の `-M` オプション利用時に 138 番ポートを利用する修正
 - `samba-3.0.13-smbclient.patch`
- `inotify` が正常に動作しないシステム用の修正
 - `samba-3.2.5-inotify.patch`

3. Samba 3.2.8 の修正内容

OSS テクノロジー提供の Samba 3.2.8-0.22.52 には以下のパッチが適用されています。

3.1 Samba 3.2.9 以降に統合されている修正

- libsmclient を使って DFS 経由で共有にアクセスするための修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=5580
 - samba-3.3.0pre2-smbc_set_credentials.patch
- log level が 10 以上の際に、名前解決処理で異常終了する問題を修正
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=268be70cecd5025b0512372cff572095be763af1>
 - samba-3.2.8.git-debug10-refers-null.patch
- MMC 経由でリモートから共有を追加する操作が失敗する問題を修正
 - <http://gitweb.samba.org/?p=samba.git;a=commit;h=197b4c42bbf53347f4953e39099192693d709a7d>
 - samba-3.2.8.git-netdiskenum.patch
- Samba サーバーの DNS が適切に設定されていないときに、Active Directory のドメインコントローラーを適切に探索できない問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6098
 - samba-3.2.8.git-get_dc_netbios.patch
- Samba サーバーがドメインコントローラーのときに、他のサーバーからの”net rpc oldjoin” や、NetApp によるドメイン参加が失敗する問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=5920
 - samba-3.2.8.git-netr_PasswordSet.patch
- Solaris の ZFS などファイルを削除できないことがある問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6133
 - samba-3.2.8.git-nfsv4acl-delete_child.patch
- 予期しない SID を含む応答で SIGSEGV が発生する問題を修正

- https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6097
 - samba-3.2.8.git-lookup-invalid-sids-segv.patch
- Microsoft Office 利用時に ACL 情報が適切に設定されない問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=2346
 - samba-3.2.11.git-office-acls-by-winbind-user.patch
- アクセス権のチェックの不具合で USRMGR が動作しない問題を修正
 - samba-3.2.11.git-enum-domaccount-from-winbind.patch
- 不適切なポインタ参照により異常終了が発生する問題を修正
 - samba-3.2.11.git-lookup_sids-segv.patch
- LDAP 検索処理がタイムアウトしたときに、異常終了する問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6279
 - samba-3.2.11.git-ldap_success-but-no-result.patch
- libsmbclient でパス名の解決ができないときに適切なエラー番号を設定していない問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6228
 - samba-3.2.11.git-libsmbclient-enoent-on-resolve-path-fails.patch
- プロファイルの ACL 情報が適切に設定されない問題を修正
 - samba-3.2.11.git-profile-acls-original-owner.patch
- USRMGR でグループにメンバーを追加したときに適切に処理されない問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6484
 - samba-3.2.12.git-usrmgr-search-for-user.patch
- CVE-2009-1886 の脆弱性の修正
 - <http://www.samba.org/samba/security/CVE-2009-1886.html>
 - samba-3.2.12.git-CVE-2009-1886.patch
- CVE-2009-1888 の脆弱性の修正
 - <http://www.samba.org/samba/security/CVE-2009-1888.html>
 - samba-3.2.12.git-CVE-2009-1888.patch

- ディレクトリ作成処理における DFS 対応
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6487
 - samba-3.2.12.git-libsmbclient-mkdir-on-msdfs.patch
- 共有の最上位ディレクトリで、親ディレクトリパスを適切に処理していない問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6526
 - samba-3.2.12.git-parent_dirname.patch
- Windows 2008 R2 で信頼関係を構築できない問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6697
 - samba-3.2.8.git-bug6697-w2k8r2_trust.patch
- net コマンドで信頼関係ドメインを適切に表示するための修正
 - samba-3.2.15-bug4976_net_rpc_trustdom_list.patch
- Solaris SPARC 環境で winbindd が正しく UID/GID をマッピングできない問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=6901
 - samba-3.2.15-bug6901_dbwrap_change_int32.patch
- Windows7 でシャドウコピーが正常に動作しない問題を修正
 - samba-3.2.15-shadow_copy_and_windows7.patch
- CVE-2010-2063 の脆弱性を修正
 - <http://www.samba.org/samba/security/CVE-2010-2063.html>
 - samba-3.2.15-CVE-2010-2063.patch
- CVE-2010-3069 の脆弱性を修正
 - <http://www.samba.org/samba/security/CVE-2010-3069.html>
 - samba-3.2.15-CVE-2010-3069.patch
- CVE-2011-0719 の脆弱性を修正
 - <http://www.samba.org/samba/security/CVE-2011-0719.html>
 - samba-3.2.15-CVE-2011-0719.patch

3.2 OSS テクノロジ提供 Samba に独自で適用している修正

- パスワードバックエンド ldapsam において、LDAP DIT に sambaAlgorithmicRidBase 属性がある場合、もしくは sambaNextRid 属性がない場合に、algorithmic rid にフォールバックするための修正 (旧バージョンとの互換性確保)
 - samba-3.2.4-ldapsam-algorithmic-rid.patch
- Solaris10 の AD 連携環境でパスワード変更ができない問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=5432
 - samba-3.2.8-pam_winbind-chauthtok.patch
- Samba にリンクするスレッドライブラリが原因で、コネクションが頻繁に切断される問題を修正
 - https://bugzilla.samba.org/show_bug.cgi?id=5024
 - samba-3.2.8-libsmbclient-mt-errno.patch
- LDAP サーバーのホスト名にドメイン名が設定されていないとき、DNS による名前解決ができない場合などに、LDAP サーバーに接続できない問題を修正
 - samba-3.2.8-ads_connect-ip.patch
- 日本語 man ページの追加、および日本語 man ページのインストール処理の追加
 - samba-3.2.6-i18nman.patch
- Samba のデーモンがコネクションを接続する際のタイムアウトを 60 秒に延長
 - samba-3.2.8-cliconnect-timeout.patch
- Samba の提供するコマンド (smbclient など) に設定されているタイムアウトを 60 秒に延長
 - samba-3.2.8-smbclient-timeout.patch
- 1 つの共有内に異なる Quota 値を持つファイルシステムが存在する際に、ファイルの移動などで適切に Quota の処理が行われない問題を修正
 - samba-3.2.8-rename_differentdevice.patch
 - samba-3.2.8-diskfull.patch
- MS-DFS 利用時に日本語を含む場合の libsmbclient の処理を修正
 - samba-3.2.12-git-libsmbclient-msdfs-mb-linkname.patch

- ファイル種別ごとに最大サイズを制限する `vfs_file_quota` モジュールの追加
 - `samba-3.2.8-vfs_file_quota.patch`
- `winbindd` が `select(2)` で失敗したときに、エラー原因を適切にログに記録するための修正
 - `samba-3.2.15-winbindd-select-strerror.patch`
- 共有ごとに `notify` の管理を行うための修正
 - `samba-3.2.15-vfs_notify_fam-per-conn.patch`
- `smbd` の同時ファイルオープン数を 16384 まで拡大可能に対応
 - `samba-3.2.15-FD_SETSIZE.patch`

3.3 OSS テクノロジ提供パッケージのベースとした Fedora 用 RPM パッケージで適用されていたパッチ

- `nmbd` などに `-n` オプションで NetBIOS 名を指定することを可能にする修正
 - `samba-3.0.0rc3-nmbd-netbiosname.patch`
- Winbind 連携利用時にグループ情報のパスワードエンTRIESを”x”の代わりに”*”を設定する修正
 - `samba-3.2.0pre1-grouppwd.patch`
- `smbspool` コマンドでユーザー名が指定されていないときに、NULL の代わりに”dummy”を設定する修正
 - `samba-3.0.21pre1-smbspool.patch`
- `smbclient` の `-M` オプション利用時に 138 番ポートを利用する修正
 - `samba-3.0.13-smbclient.patch`
- `inotify` が正常に動作しないシステム用の修正
 - `samba-3.2.5-inotify.patch`

4. 更新履歴

- 2011年5月11日：第4版 (samba 3.2.15-0.91)

- 第4版

- 以下のパッチについて記載しました。
 - samba-3.2.15-smbc_set_credentials_with_fallback.patch
 - samba-3.2.15-CVE-2010-3069.patch
 - samba-3.2.15-CVE-2011-0719.patch
 - samba-3.2.15-ignore_setgroups_error.patch
 - samba-3.2.15-swat-daemon-options.patch
 - samba-3.2.15-winbind-select-strerror.patch
 - samba-3.2.15-vfs_notify_fam-per-conn.patch
 - samba-3.2.15-libsmb_connection_refused.patch
 - samba-3.2.15-FD_SETSIZE.patch
 - samba-3.2.15-vfs_recycle-crossrename.patch

- 2010年7月2日：第3版 (samba 3.2.15-0.22.76)

- 第3版

- 以下のパッチについて記載しました。
 - samba-3.2.15-bug7072_accounts_cant_be_unlocked_from_ldap.patch
 - samba-3.2.15-bug5885_swat_prints_a_bogus_ip-address.patch
 - samba-3.2.15-bug7098_smbclient_-L_gives_wrong_results.patch
 - samba-3.2.15-bug7104_wide_links_default_to_no.patch
 - samba-3.2.15-bug7104_wide_links_default_to_no_2nd.patch
 - samba-3.2.15-NetServerEnum3_rap_calls.patch
 - samba-3.2.15-really_ugly_bool_vs_int_bug.patch
 - samba-3.2.15-off-by-one_error_in_working_out_the_limit_of_the_NetServerEn

- samba-3.2.15-bug7170_never_mark_external_domains_as_internal.patch
 - samba-3.2.15-bug5626_AIX_build_issue_with_static_array.patch
 - samba-3.2.15-writeonlydir.patch
 - samba-3.6.0pre.git-gamin.patch
 - samba-3.2.15-CVE-2010-2063.patch
- 2010年2月6日：第2版 (samba 3.2.15-0.22.65)
 - 第2版
 - 以下のパッチについて記載しました。
 - samba-3.3.0pre2-smbc_set_credentials.patch
 - samba-3.5.0pre-ldap-schema-oid.patch
 - samba-3.2.14.git-keepalive-packets.patch
 - samba-3.2.15.git-bug6697-w2k8r2_trust.patch
 - samba-3.2.15-bug6680-ntlmv2_large_blobs.patch
 - samba-3.2.15-bug4976_net_rpc_trustdom_list.patch
 - samba-3.2.15-bug6901_dbwrap_change_int32.patch
 - samba-3.2.15-shadow_copy_and_windows7.patch
 - samba-3.2.15-bug6910_idmap_ldap_format.patch
 - samba-3.2.15-bug6967_net_ads_join_with_OU_fails.patch
 - samba-3.2.15-bug6973_segfault_net.patch
 - samba-3.2.15-bug5886-ldap-password-modify-exop.patch
 - samba-3.2.15-bug6982_erroneous_oom.patch
 - samba-3.2.15-zfs_shadowcopy.patch
 - samba-3.2.15-bug6939_mangling_method_hash.patch
 - samba-3.2.15-bug7014_winbind_crashes_retrieveing_empty_group.patch
 - samba-3.2.15-bug6157_use_the_first_uid_attribute.patch
 - samba-3.2.15-bug6696_crashes_in_dns_register_smbd_reply.patch

- samba-3.2.15-bug7034_vfs_cap_causes_signal_11.patch
 - samba-3.2.15-bug6642_fix_opening_thequota_magic_file.patch
 - samba-3.2.15-bug7043_SIGSEGV_in_SMBc_parse_path.patch
 - samba-3.2.15-bug7045_bad_interfaces_in_smbc_setXXXX_calls.patch
 - samba-3.2.15-bug7046_libsmbclient_crash_against_OpenSolaris_CIFS.patch
 - samba-3.2.15-bug7067_aio_can_cause_smbd_to_fail.patch
 - samba-3.2.15-bug7072_accounts_cant_be_unlocked_from_ldap.patch
 - samba-3.2.12-git-libsmbclient-msdfs-mb-linkname.patch
 - samba-3.2.13-libsmbclient-msdfs-proxy.patch
 - samba-3.2.8-vfs_file_quota.patch
 - samba-3.2.14-inheritacl_problem.patch
- 2009年5月18日：第1版 (samba 3.2.8-0.22.41)
 - 第1版
 - 以下のパッチについて記載しました。
 - samba-3.2.4-ldapsam-algorithmic-rid.patch
 - samba-3.2.8-pam_winbind_chauthtok.patch
 - samba-3.2.8-libsmbclient-mt-errno.patch
 - samba-3.2.8-ads_connect-ip.patch
 - samba-3.2.4-netscapeds_schema.patch
 - samba-3.2.6-i18nman.patch
 - samba-3.2.8-cliconnect-timeout.patch
 - samba-3.2.8-smbclient-timeout.patch
 - samba-3.2.8-rename_differentdevice.patch
 - samba-3.2.8-diskfull.patch
 - samba-3.3.0pre2-smbc_set_credentials.patch
 - samba-3.2.8-git-debug10-refers-null.patch

- samba-3.2.8.git-netdiskenum.patch
- samba-3.2.8.git-get_dc_netbios.patch
- samba-3.2.8.git-netr_PasswordSet.patch
- samba-3.2.8.git-nfsv4acl-delete_child.patch
- samba-3.0.0rc3-nmbd-netbiosname.patch
- samba-3.2.0pre1-grouppwd.patch
- samba-3.0.21pre1-smbpool.patch
- samba-3.0.13-smbclient.patch
- samba-3.2.5-inotify.patch