

Lasso - Bug #78280

lasso-2.8.2 test suite fails against xmlsec1-1.3.0

08 juin 2023 19:16 - Neal Gompa

Statut:	Résolu (à déployer)	Début:	08 juin 2023
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Benjamin Dauvergne	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposé:	Oui		

Description

In Fedora Rawhide, we upgraded xmlsec1 to v1.3.0, which has caused lasso-2.8.2 to fail to build due to the test suite failing.

I've attached the log of the failures.

The current suspicion is that there's some attempt to use old crypto which is now disabled (e.g. MD5 and others).

More info on the new xmlsec1 release is on their website: <https://www.aleksey.com/xmlsec/>

Our packaging (for your perusal) is also available here:

<https://src.fedoraproject.org/rpms/lasso/blob/0f5cb2907431eb5290be03a1cb8cd17ba66ff462f/lasso.spec>

Révisions associées

Révision ffadeb0 - 24 janvier 2024 14:03 - Benjamin Dauvergne

xmlsec: fix removed symbol XMLSEC_CRYPT in libxmlsec 1.3.0 (#78280)

Thanks to Simo Sorce.

Historique

#1 - 08 juin 2023 23:07 - Neal Gompa

A potentially related ticket from Ipsilon (a consumer of lasso for SAML2 support): <https://pagure.io/ipsilon/issue/393>

It is noted in that ticket that lasso defaults to SHA-1, which is being disabled by default due to it being considered weak like MD5 before it.

#2 - 09 juin 2023 08:05 - Benjamin Dauvergne

I look at it before end of the month.

#3 - 09 juin 2023 08:06 - Benjamin Dauvergne

- Assigné à mis à Benjamin Dauvergne

#4 - 05 janvier 2024 23:32 - Xavier Bachelot

Any update ?

#5 - 08 janvier 2024 10:14 - Benjamin Dauvergne

Sorry I've no time to look at it for now but would be glad to get some help here.

#6 - 24 janvier 2024 13:44 - Benjamin Dauvergne

- Fichier *fix-removed-xmlsec-deprecations.patch* ajouté

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposé changé de Non à Oui

#7 - 24 janvier 2024 13:48 - Robot Gitea

Benjamin Dauvergne (bdauvergne) a ouvert une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/lasso/pulls/6>
- Titre : xmlsec: fix removed symbol XMLSEC_CRYPT in libxmlsec 1.3.0 (#78280)

- Modifications : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/lasso/pulls/6/files>

#8 - 24 janvier 2024 14:03 - Robot Gitea

- Statut changé de *Solution proposée* à *Résolu* (à déployer)

Benjamin Dauvergne (bdauvergne) a mergé une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/lasso/pulls/6>
- Titre : xmlsec: fix removed symbol XMLSEC_CRYPT in libxmlsec 1.3.0 (#78280)
- Modifications : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/lasso/pulls/6/files>

Fichiers

1101855.txt	6,66 ko	08 juin 2023	Neal Gompa
fix-removed-xmlsec-deprecations.patch	607 octets	24 janvier 2024	Benjamin Dauvergne