

Слеквер начин

Слеквер се држи KISS филозофије. Користе се текстуалне датотеке за конфигурацију уместо GUI конфигурационих програма за разлику од многих других дистрибуција.

Главне светле тачке и особине Слеквера и филозофије иза дистрибуције се могу сумирати доњим текстом.

Филозофија дистрибуције

Слеквер је:

- Дистрибуција која се може комплетно инсталирати без приступа мрежи коришћењем сета ЦД/ДВД медија.
- Дистрибуција која излази када је стабилна, а не према фиксном распореду. Свако издање Слеквер Линукса је детаљно тестирано од стране Слеквер тима и заједнице. Слеквер ставља акценат на стабилност радије него на „новотарије“ или „свежину“ софтвера.
- Дистрибуција где је „једноставност“ преферирана у односу на „удобност“. Недостатак GUI помоћних програма (уобичајених у комерцијалним дистрибуцијама) за задатке системске администрације је један од примера.
- Дистрибуција у којој се системска конфигурација и администрација врши кроз једноставне ncurses помоћне скрипте или директном изменом добро коментарисаних конфигурационих датотека кроз обичан едитор текста.
- Дистрибуција која преферира „ванила“ софтвер или софтвер који није измењен у односу на upstream пројекте. Софтвер је минимално или није измењен у односу на главне канале развоја и као резултат, софтвер који се налази у Слекверу функционише колико је то могуће близу ономе како су оригинални аутори замислили.
- Дистрибуција која не додаје нивое апстракције и сложености на постојећа решења. На пример, управљање софтверским пакетима у Слекверу се врши једноставним скриптама које раде са компресованим тар архивама пакета (*.tgz, *.txz, *.tbz) и не постоји управљање зависностима у управљању пакетима.
- Дистрибуција која се повинује здравом разумској изреци: „ако није покварено, немој га ни поправљати“.
- Дистрибуција где се главне одлуке доносе од стране ДБД (доживотног беневелонетног диктатора, тренутног главног мејнтејнера Патрика Волкердинга, енг: Patrick Volkerding). Где је развојни процес затворенији од дистрибуција које су засноване чисто на деловању заједнице. Као резултат, Слеквер је високофокусиран на своје главне снаге и вредности и не повинује се свакој жељи своје заједнице или других. Из ових разлога мањи је притисак на Слеквер развојни тим да буду популарни или да повлађују масовном укусу.

Заједница

Требало би поменути неколико светлих тачака Слеквер Линукс заједнице. Иако технички комерцијална дистрибуција (главни мејнтејнер Слеквера, Патрик Волкердинг продаје производ на ЦД/ДВД-у како би финансијски подржао себе и пројекат, иако су ИСО слике доступне за слободно преузимање), Слеквер има високо посвећену, уско повезану и ентузијастичну

корисничку заједницу која је пријатељски настројена и од помоћи новим корисницима. Слеквер заједница се генерално залаже за ојачавање корисничког знања учењем и разумевањем система, пре него слепим копирањем упутстава, тренд који је уобичајен код комерцијалних власничких оперативних система. Као резултат, врло значајни проценат Слеквер корисника су такође умешани у развој на мањем или већем нивоу и обично имају довољно вештина, ако не нешто више, онда бар за писање и дебаговање једноставних шел скрипти.

Доступност великог броја [SlackBuild скрипти](#), тј. скрипти за олакшавање изградње софтвера који не долази уз Слеквер је један од доказа. Уобичајена примедба на рачун Слеквера се односи на јурење додатних зависности из различитих доступних мрежних извора, преузимање и ручна изградња софтвера. Проблем је већим делом решен од стране заједнице девелопера који су креирали СлекБилд скрипте за многе популарне апликације и библиотеке које нису део званичне дистрибуције. Популаран репозиторијум високог квалитета се може наћи и на <http://www.slackbuilds.org>.

Извори

- Оригиналано написао [В. Харишанкар](#) за СлекДокс вики пројекат

From:

<https://docs.slackware.com/> - **SlackDocs**

Permanent link:

<https://docs.slackware.com/sr:slackware:philosophy>

Last update: **2013/01/23 08:06 (UTC)**

