

Geeko Magazine

Vol. 11.1

KOF 2015

openSUSE Leap 42.1 は 11 月 4 日リリース!
コミュニティ主導 + エンタープライズ品質で生まれる新しい openSUSE



発行：日本 openSUSE ユーザ会



openSUSE Leap 42.1 は 11 月

13.2 に続くリリースは openSUSE Leap 42.1 になりました。アムステルダムで開催される SUSECon に合わせ、11 月 4 日にリリースされました。

エンタープライズ品質 + コミュニティ主導

Leap 42.1 は今までのリリース版とは大きく方針が異なり、商用のエンタープライズ向けディストリビューションである SUSE Linux Enterprise (SLE) と openSUSE Tumbleweed を組み合わせたものとなっています。

今までは openSUSE の開発成果を元に SLE が開発されてきました。今度の Leap では、コアパッケージは SLE 12 SP1 のものを採用し、デスクトップ環境など新しさが求められるパッケージはローリング・リリース版の Tumbleweed 由来のものが使用されています。

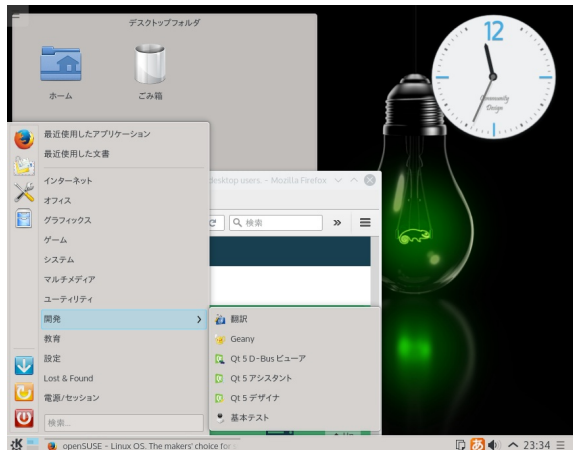
コアパッケージは長期間、SLE の開発者によってサポートされます。コミュニティによってサポートされる最新・豊富なパッケージによって、SLE とは違った、エンタープライズ品質とコミュニティ主導を合わせた良さを持つディストリビューションです。例えば、デスクトップ環境に KDE Plasma 5.4.2 や GNOME 3.16 を採用しています。LibreOffice も最新の 5.0.2 です。カーネルも 4.1.10 と新しく、SLE 12 よりも新しいハードウェアに対応しています。

アップデート方針

openSUSE Leap 42.1 の次は SLE SP2 ベースとなる 42.2、その次は SP3 ベースの 42.3 がリリースされる予定です。リリース間隔はおよそ 1 年の見込みです。コアパッケージに関してはマイナーアップデートですが、カーネル・デスクトップ環境は最新になるかもしれません。

名前の由来

新しいディストリビューションの名前を決めるにあたり、メーリングリストで長い議論が行われました。バージョン番号が飛ぶことにはかなりの反対意見がありましたが、openSUSE Leap 42.1 となりました。42 は、ダグラス・アダムズの作品、「銀河ヒッチハイク・ガイド」の「生命、宇宙、そして万物についての究極の答え」として知られる 42 に由来します。SUSE Linux の最初のバージョン（1996 年リリース）も 4.2 でした。

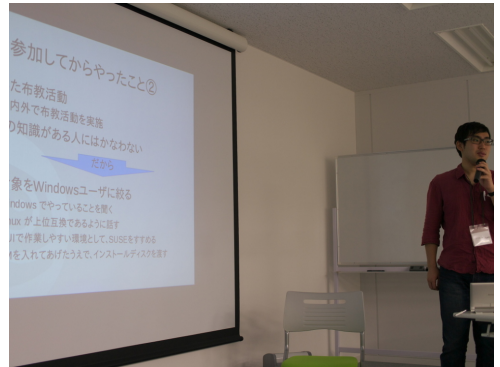


4日リリース！

openSUSE mini Summit 2015 を開催

国内の openSUSE ユーザ・開発者が一堂に会するイベント、openSUSE mini Summit を9月12日(土)に渋谷駅前のピクスタ株式会社の会議室をお借りして開催しました。合計20名の方が集まりました。

小江戸らぐの羽鳥さんによるディストリビューターグループと地域 Linux ユーザーグループの関係についての基調講演で始まり、Leap 42.1 や、とある大学で openSUSE を布教した話などの公演がありました。もちろん最後にはライトニングトークと、Tシャツ争奪のじゃんけん大会を行いました。



openSUSE.Asia Summit 2015 に参加しよう！

openSUSE.Asia Summit はアジア地域の openSUSE コミュニティメンバが集まるイベントです。昨年の北京に続き、今年は12月4日~6日(4日はワークショップのみ)に台湾の台北で開催されます。台湾や中国、インドネシアなどのアジア地域では日本よりもずっと openSUSE コミュニティが活発です。

台湾までは飛行機の本数も多く、LCCもあるため往復2万円~で行くことができます。Summit の会場で英語でうまく話せなくてもおそらく大丈夫です。台湾の openSUSE メンバには、日本旅行やドラマ、漫画などが好きな人が何人かおり、日本語も少し通じます。気軽に Summit に参加して、おいしい料理を食べて、観光も満喫してみたいでしょうか？

<https://events.opensuse.org/conference/summitasia15>

A screenshot of the openSUSE.Asia Summit 2015 website. The website has a green header with navigation links: 'OSEM', 'Venue', 'Sponsors', 'Social Media', 'Sign Up', and 'Sign In'. The main content area features a large green geometric pattern background. In the center, there is a white box containing the openSUSE logo and the text: '2015 openSUSE Asia Summit November 4-6, 2015'. To the right of the logo, the text reads: 'openSUSE.Asia Summit 2015', 'Taipei / Taiwan, Republic Of China', and 'December 04 - 06, 2015'. At the bottom of the page, there is a white box with the text: 'openSUSE.Asia Summit 2015 will be held at the Taipei, Taiwan, one of the most visiting city in Asia. The conference will bring a wide variety of Free & Open Source contributors to gather together. Thus, it is an opportunity for linux favors to learn about the latest'.

openSUSE 初心者の館



Q1: openSUSE ってな〜に? なんて読むの?

Linux ディストリビューションの1つで、Windows や Mac と同じ OS の1つです。オープンソースと読みます。SUSE はドイツ語で Software und System Entwicklung の略です。

Q2: 他のディストリビューションと比較して、どのような特徴があるの?

最大の魅力は、統合管理ツール YaST (やすと) です。インストール、パッケージ管理、ハードウェアやサーバーの設定・管理と幅広くサポートしています。とても使いやすく、初心者からベテランまでおすすめです。

openSUSE を支える仕組みとして Open Build Service (OBS) と SUSE Studio があります。OBS は開発者にクラウド上のパッケージの開発環境と公開する場を提供します。ユーザは OBS 上の様々なパッケージ (の最新版) を見つけ、1クリックでインストールすることができます。

SUSE Studio を使うと GUI 操作でインストール済みのディスクイメージを作成したり、オリジナルの Live DVD を作成することができます。

Open Build Service: <http://build.opensuse.org/>

パッケージの検索: <http://software.opensuse.org/search>

SUSE Studio: <http://susestudio.com/>

Q3: マスコットのカメレオンの名前は?

Geeko (ぎーこ) といいます。geek (コンピュータおたく) + gecko (やもり) とかけたのが由来です。

Q4: SUSE Linux Enterprise (SLE) との違いは?

openSUSE では最新の技術を取り込みながら、その成果を SLE のベースとして提供する役割を担っています。openSUSE のベンダーサポートやセキュリティパッチはコミュニティによって提供されています。

openSUSE 日本語コミュニティ

opensuse-ja メーリングリスト — 質問などはここが一番!

参加方法 opensuse-ja+subscribe@opensuse.org 宛に受信したいメールアドレスから空メールを送る。メールアドレスを確認するメールがすぐに返ってくるので、そのまま返信する。

過去のメールは Web ブラウザから読むことができます: <http://lists.opensuse.org/opensuse-ja/>

日本 openSUSE ユーザ会勉強会

不定期に都内で行っているアットホームな勉強会です。

IRC openSUSE 定例

毎週日曜夜 8 時 (**変わりました!**) から FreeNode の #opensuse-ja チャンネルに集まりチャットをしています。Konversation などの IRC クライアントで接続してください。

SNS

Twitter: [@opensuseja](#) から openSUSE ユーザを見つけられます

Facebook: <http://www.facebook.com/opensuseja>

日本語フォーラム

日本語で質問ができる新しいオンラインフォーラムです: <http://forum.geeko.jp/>

2ちゃんねる Linux 板の SUSE Linux スレッド

お問い合わせ先

日本 openSUSE ユーザ会: <http://opensuse.geeko.jp/>

openSUSE 公式サイト: <http://ja.opensuse.org/>