

Ab- und Ankündigungen

Ab- und Ankündigungen

- Linux Distributionen
- Acu Runtime-Versionen
- VPN-Konzept

Linux Distributionen



Linux Distributionen

Definitionen

- **Linux-Distribution (Software) = Betriebssystem**

Linux-**Distribution** ist eine Auswahl aufeinander abgestimmter Software um den Linux-Kernel.

- **LTS = Long Term Support**




Der Begriff Long Term Support oder kurz **LTS** bezeichnet langfristig unterstützte Software oder **Betriebssysteme**. Damit steht der Begriff sinnbildlich für Stabilität und Verlässlichkeit über einen langen, in der Regel fest definierten Mindestzeitraum hinweg.

Linux Distributionen

Hauptproblem: Alte Betriebssysteme

- Auf veralteten Distributionen können manche Tools nicht nachinstalliert werden, z. B. für PDF-Erstellung
- XML-Validierung für XRechnung (*.xml) nicht mehr möglich
- Probleme bei Download aus dem Internet (alte SSL/TLS-Zertifikate)
Beispiel: Let's-Encrypt (September 2021)

Linux Distributionen

- Punkt 1: Keine Verlängerung der SUSE Support-Subscription 
- Punkt 2: Systembetreuer bevorzugen andere Linux-Distributionen als SLES
- Lösung: Freigabe von Xpoint für freie Wahl der Linux Distribution (jetzt auch offiziell)  Ubuntu  debian



Linux Enterprise Server

	Product Release	General Support Ends	LTSS Ends
+	SUSE Linux Enterprise Server 10	31 Jul 2013	31 Jul 2016
+	SUSE Linux Enterprise Server 11	31 Mar 2019	31 Mar 2022
+	SUSE Linux Enterprise Server 12	31 Oct 2024	31 Oct 2027
+	SUSE Linux Enterprise Server 15	31 Jul 2028	31 Jul 2031

Xpoint

Anwendertagung 2022

Ab- und Ankündigungen



Linux Enterprise Server 12

Service Pack Release	General Ends	LTSS Ends
SUSE Linux Enterprise Server 12	30 June 2016	01 July 2019
SUSE Linux Enterprise Server 12 SP1	31 May 2017	31 May 2020
SUSE Linux Enterprise Server 12 SP2	31 Mar 2018	31 Mar 2021
SUSE Linux Enterprise Server 12 SP3	30 Jun 2019	30 Jun 2022
SUSE Linux Enterprise Server 12 SP4	30 Jun 2020	30 Jun 2023
SUSE Linux Enterprise Server 12 SP5	31 Oct 2024	31 Oct 2027

Xpoint

Anwendertagung 2022

Ab- und Ankündigungen



SUSE Linux Enterprise Server

- SLES 11.x und älter
 - Abkündigung war zum 30.6.2021
- SLES 12 - 12.3
 - Abkündigung zum 31.12.2022
- SLES 12.4
 - Abkündigung zum 30.06.2023

Debian



- Debian 7 - 9 (Long Term Support)

- Debian 7 („Wheezy“) LTS Ende 31. Mai 2018
- Debian 8 („Jessie“) LTS Ende 30. Juni 2020
- Debian 9 („Stretch“) LTS Ende 30. Juni 2022

Xpoint: Abkündigung zum 31. Dezember 2022

- Debian Future LTS Releases

- Debian 10 („Buster“) LTS Ende Juni 2024
- Debian 11 („Bullseye“) LTS Ende Juni 2026