



K Desktop Environment



KDE сегодня

Взгляд снаружи и изнутри

10.10.2009 | OSDN.Org.UA Conference



K Desktop Environment



Александр Дымо

**Разработчик KDE с 2002-го года
Мэйнтейнер KDevelop 3 (2005-09 гг)**

<http://adymo.blogspot.com>



О чем мы будем говорить?

- **KDE 4**
 - **Уроки версии 4.0**
 - **Plasma, Neofuck, Phonon и прочие слова**
 - **Производительность**
- **Что происходит в KDE сейчас**
 - **KDE и GNOME**
 - **KDE и дистрибутивы**
 - **Люди**
- **Почему KDE?**
- **Вопросы?**



KDE 4: взгляд со стороны





KDE 4: взгляд изнутри





Потому что...

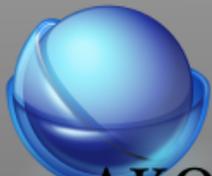
- **Новизна и сложность решаемых проблем**
- **Неопытность новых разработчиков**

VS

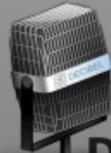
- **Возможность делать пока не готово**
- **Четкое видение**



Pillars of KDE



AKONADI



DECIBEL



PHONON



SOLID



OXYGEN



NEPOMUK

THE SOCIAL SEMANTIC DESKTOP



plasma



Logos of Akonadi, Plasma, Oxygen, Decibel, Phonon, Solid and Nepomuk are copyrighted by their respective owners.
KDE ® and the K Desktop Environment ® logo are registered trademarks of KDE e.V. | Legal





KDE 4: Производительность

- **Много памяти?**
 - **200М - много ли это?**
- **Медленная графика?**
 - **NVidia - коммерческий драйвер был с проблемами**
 - **ATI - opensource драйвер до 10 раз быстрее коммерческого (особенно рендеринг шрифтов)**
 - **Intel**
 - **долго мучались с переходом XAA - EXA - UXA**
 - **наконец домучались**
 - **качайте Kubuntu 9.10 и OpenSuSE 11.2**



KDE и GNOME





KDE и GNOME: GCDS

- **65% довольны совместной конференцией**
- **63% хотели бы провести такое мероприятие в следующем году**
- **55% участников начали сотрудничать с людьми из другого проекта**



KDE и дистрибутивы



Kubuntu

OpenSuSE

Mandriva

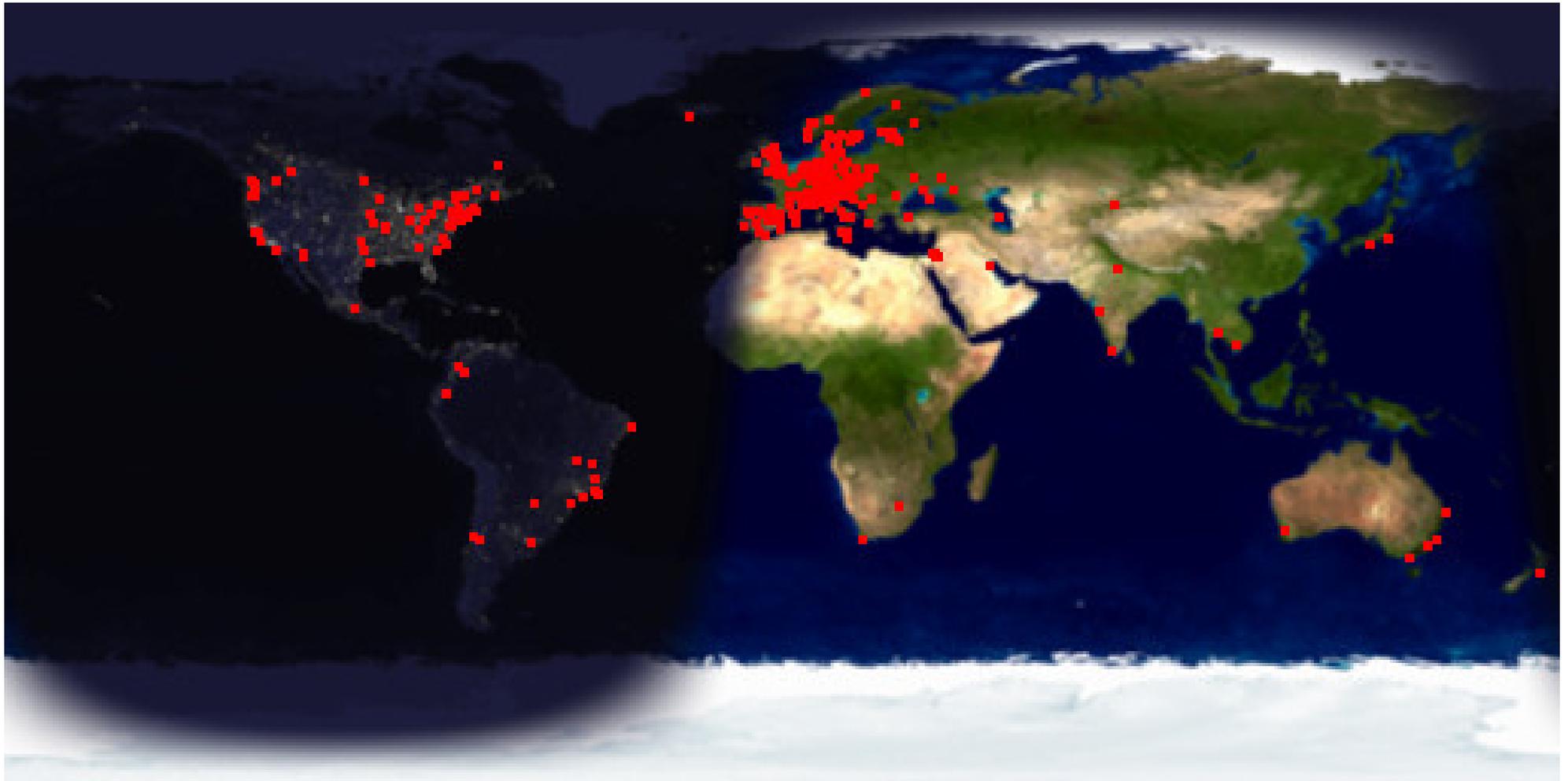
ArchLinux

Slackware

и многие другие...



Почему KDE: люди, не корпорации





Почему KDE: люди, не корпорации

Apps » stable-kde4 » Top 10 Translation Teams

Rank	Team Name	Translated (%)	Fuzzy (%)	Untranslated (%)	Total	Graph
1	Portuguese 🟡	96193 100%	0 0%	0 0%	96193	
2	Chinese Traditional ⚪	96191 99%	2 0%	0 0%	96193	
3	Swedish 🟤	96191 99%	2 0%	0 0%	96193	
4	Ukrainian	96191 99%	2 0%	0 0%	96193	
5	Dutch	96189 99%	4 0%	0 0%	96193	
6	Estonian	96188 99%	4 0%	1 0%	96193	
7	Spanish	95878 99%	53 0%	262 0%	96193	
8	Low Saxon	95572 99%	242 0%	379 0%	96193	
9	Catalan	95300 99%	531 0%	362 0%	96193	
10	Brazilian Portuguese	95211 98%	466 0%	516 0%	96193	
11	German	94961 98%	330 0%	902 0%	96193	



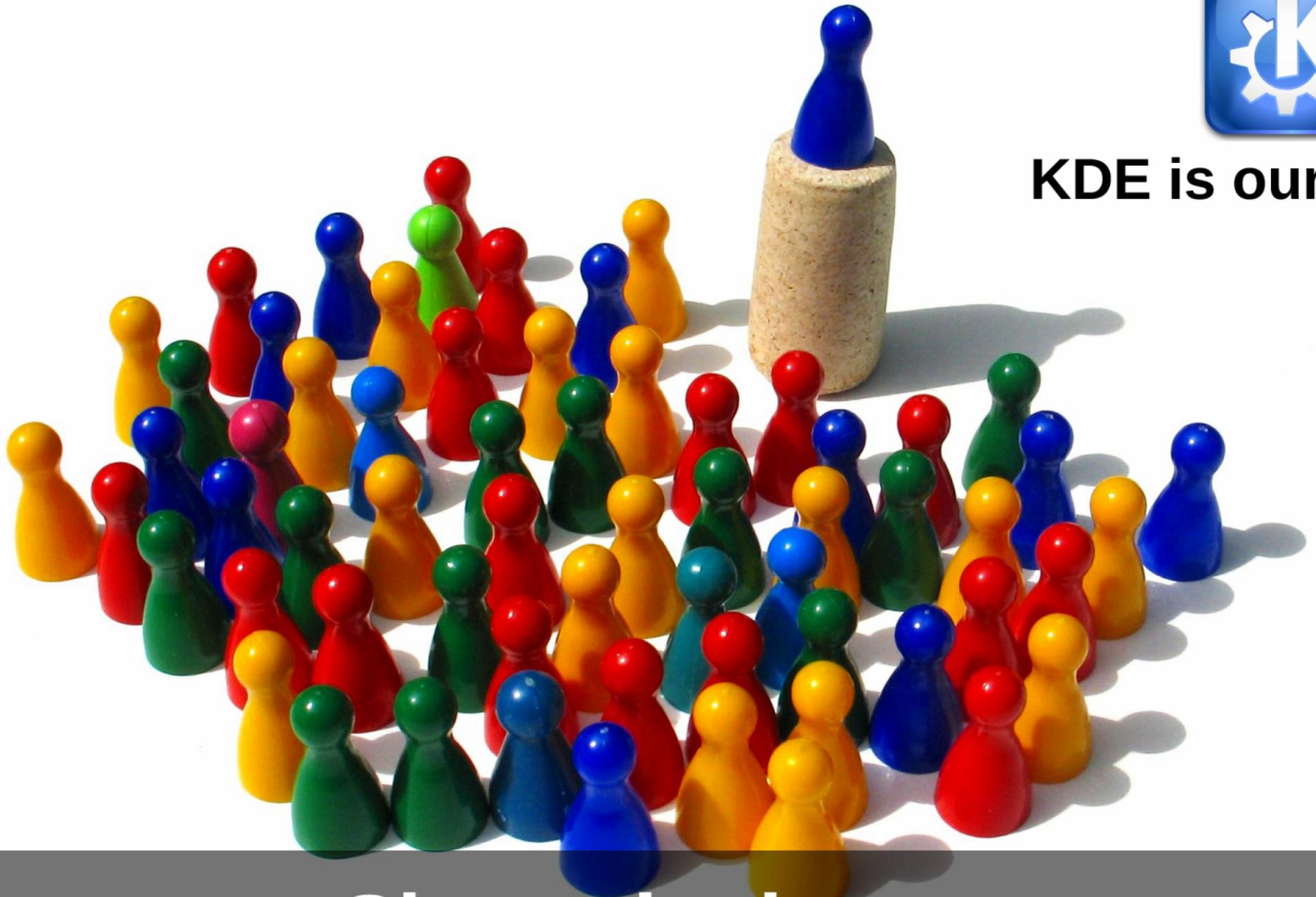
**Tired of software telling you what
you can and can't do?**



KDE is ours.



KDE is ours.



Share the love.