

Семинар Unicode и языковые системы

29.11.12 В СПбАУ пройдет технологический семинар на тему “Семинар Unicode и языковые системы”

Аннотация

В современной программной индустрии в условиях глобализации экономики локализация и интернационализация приложений становится все более важной. На семинаре планируется рассказ об одном из “китов”, на которых стоит интернационализация приложений - стандарте Юникод. Будет небольшой экскурс в историю, описание основ стандарта: набора символов, кодировок UTF, сортировки с учетом языковых особенностей; более глубокие понятия, такие как диакритические знаки, лигатуры, письмо справа налево, иероглифическое письмо и их реализация в Юникоде будут показаны на примере языков: французского, арабского, корейского, китайского, японского, хинди. Также вкратце будет рассказано о смежных стандартах: унификация Han, GB 18030.

О докладчике

Денис Киряев Ведущий инженер в компании EMC, подразделение Captiva. Впервые заинтересовался Юникодом в университете на курсе теории языков программирования; более глубокие знания получил на 31-й международной конференции по Юникоду в Сан-Хосе, Калифорния. Проектировал и участвовал в реализации поддержки Юникода в основном продукте подразделения EMC Captiva - InputAccel.

Приглашаются все желающие

- Twitter: @setalks
- Google group: se-talks@googlegroups.com

setalks,, unicode,, spbaum, seminar

From: <http://wiki.osll.ru/> - Open Source & Linux Lab

Permanent link:
<https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2014.06.001>

Last update: 2012/11/28 22:13

