

آموزش زبان برنامه نویسی جاوا

تاریخچه جاوا

مقدمه دوم

نویسنده: رحمان زارعی

جاوا را ساده، آسان و شیرین بنوشید!!!!



صرفاً جهت مقدمه چینی!!!

دانستن تاریخچه جاوا جالب است. تاریخچه جاوا از تیم Green شروع می شود. اعضای تیم جاوا یک کار انقلابی را برای توسعه دستگاه ها دیجیتالی مانند ستاپ باکس ها، تلویزیون ها و... را آغاز کردند.

بنیانگذار جاوا جیمز گوسلینگ می باشد. در حال حاضر جاوا در برنامه نویسی اینترنت، دستگاه های تلفن همراه، بازی، راه حل های کسب و کار الکترونیکی و... استفاده می شود.

(۱) جیمز گوسلینگ، مایک شریدان، و پاتریک ناتون پروژه زبان جاوا را در ماه ژوئن ۱۹۹۱ در تیمی کوچک از مهندسان شرکت سان به نام تیم Green آغاز کردند.

(۲) در اصل جاوا برای سیستم های تعبیه شده در لوازم الکترونیکی مانده جعبه ستاپ باکس ها طراحی شده بود.

(۳) در مرحله اول، توسط جیمز گوسلینگ نام آن "Greentalk" نامیده می شد.

(۴) پس از آن، Oak نامیده می شد و به عنوان بخشی از پروژه سبز توسعه داده شد.

چرا شرکت سان نام Oak را انتخاب کرد؟

(۵) چرا Oak ؟ Oak یا بلوط نماد قدرت است و یک درخت ملی در بسیاری از کشورهای غربی نظیر ایالات متحده، فرانسه، آلمان، رومانی و... بود.

(۶) در سال ۱۹۹۵، بلوط (Oak) به عنوان "جاوا" (Java) تغییر نام داد زیرا Oak یک علامت تجاری شرکت Oak Technologies بود.

چرا شرکت سان نام Java را انتخاب کرد؟

(۷) تیم دور هم جمع شدند تا یک نام جدید را انتخاب کنند. کلماتی مانند "dynamic"، "revolutionary"، "Silk"، "jolt"، "DNA" پیشنهاد شد. آنها میخواستند نامی که منعکس کننده فناوری باشد را انتخاب کنند.

Java همراه با Silk گزینه های نهایی بودند از آنجایی که جاوا منحصر به فرد بود، بسیاری از اعضای تیم جاوا را مناسب تر دانستند.

(۸) جاوا نام جزیره ای در اندونزی بود که در آن برای اولین بار قهوه تولید شده است.

(۹) توجه داشته باشید که کلمه جاوا یک نام مخفف می باشد.

۱۰) توسعه دهنده اصلی آن جیمز گوسلینگ در شرکت سان مایکروسیستمز (Sun Microsystems) بود که در حال حاضر یک شرکت تابعه از شرکت اوراکل می باشد. جاوا در سال ۱۹۹۵ منتشر شد.
۱۱) در سال ۱۹۹۵ جاوا به عنوان یکی از ده برترین محصولات سال ۱۹۹۵ توسط مجله تایم برگزیده شد.
۱۲) اولین JDK1.0 در ۲۳ ژانویه ۱۹۹۶ منتشر شد.

تاریخچه انتشار نسخه های جاوا

نسخه های زیادی از جاوا در طول سال ها منتشر شده است. نسخه استاندارد فعلی جاوا هشت (Java SE 8) می باشد. در زیر اولین نسخه جاوا تا الان را مشاهده میکنید:

1. JDK Alpha and Beta (1995)
2. JDK 1.0 (23rd Jan, 1996)
3. JDK 1.1 (19th Feb, 1997)
4. J2SE 1.2 (8th Dec, 1998)
5. J2SE 1.3 (8th May, 2000)
6. J2SE 1.4 (6th Feb, 2002)
7. J2SE 5.0 (30th Sep, 2004)
8. Java SE 6 (11th Dec, 2006)
9. Java SE 7 (28th July, 2011)
10. Java SE 8 (18th March, 2014)

اصلا سخت نگیرید همه این ها جهت مقدمه چینی بود تنها یک مقدمه دیگه مونده!!! بعدش میریم سراغ جلسات کدنویسی جاوا.

پیروز و موفق باشید

سایت آموزش زبان جاوا به زبان ساده، آسان و شیرین!!!

www.JAVAPro.ir

آموزش جاوا SE را با تجربه شخصی و به زبان خودمونی یاد بگیرید!!!!

بازدید از کانال

بازدید از سایت

هر روز مفاهیم و مثال های جدید به سایت اضافه می شود برای اطلاع از مطالب جدید روی سایت عضو کانال شوید.