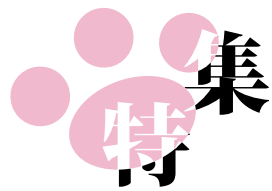




しろねこ通信

Lsys News Vol.9
2015.7.20 発行



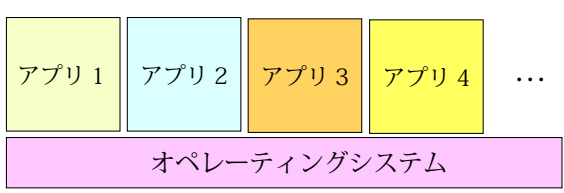
iPhone だけじゃない！スマートフォン用 OS Android の世界

近年爆発的に普及したスマートフォン。日本で発売されているスマートフォンは主に2種類に分けることができます。iPhone（アイフォン）とAndroid（アンドロイド）端末です。この2つの違いを聞かれることがたまにあります。一言で答えるならこの2つの違いはOS（Operating System：オペレーティングシステム）です。

iPhoneにはiOSというOSが、一方、Android端末にはAndroidというOSが使われています。そうAndroidとはOSのことなんですね。Androidが使われている端末を総称してAndroid端末とかAndroid携帯と呼んでいるのです。

OSは端末の基本的な動作を制御するソフトウェアであるため基本ソフトとも呼ばれます。パソコンでいうとWindowsやMacOSなどに相当します。スマートフォンには様々なアプリケーション（略してアプリ）を入れることができます。パソコンにソフトをインストールするのと同じ要領ですよ。

アプリの開発者はめんどろな端末の制御は全部OSの機能を使ってやるので比較的簡単に高機能なアプリを開発することができます。イメージでいうと下の図のようにOSの機能の上にアプリの機能が乗っかっているような感じです。そのため、iPhoneにもAndroid端末にもさまざまなアプリが登場し、スマートフォンの進化と爆発的な普及に貢献しました。



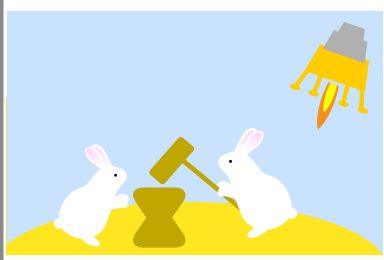
このようにアプリはOSの機能を使うことを前提に作られているため、OSが違えば使用することができません。アプリにiPhone版とAndroid版とが別個に存在、もしくはどちらか片方のみしか存在しないのはそのような理由からです。

もっと詳しく！
裏面へ→

カレンダー
探訪 20日
何の日？

7月20日 アポロ11号月面着陸

しろねこ通信発行日である20日に焦点をあて、その日あった出来事をご紹介するコーナーです。1969年7月20日はアポロ11号が人類史上初めて月面に到達した日です。



ちなみにその10年後の同じく7月20日NASAの火星探査船「バイキング1号」が火星への着陸に成功しています。

そしてこの夏、NASAの探査機「ニューホライズン」が9年の年月を経て冥王星へ最接近！宇宙へのロマンは尽きませんね。

パソコン＆スマートライフ教室
エルシス
 Powered by RomeoLynx!

小野郵便局横！ あり。日建学院さんと同じフロアです。

☎ (0794) - 88 - 8283 (※日建学院さんと共通です)

〒675-1378 兵庫県小野市王子町13 プリンズガーデンビル1F
FAX:(0794)-88-8284 Mail: ono@l-sys.jp URL: http://l-sys.jp

小野市 エルシス





産業や市場に大きな影響？！ 特殊な iOS と自由な Android

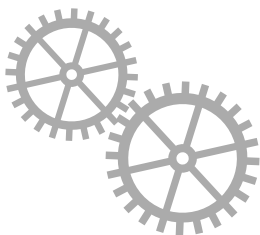
iOS と Android には決定的かつ絶対的な違いがあります。それは携帯ショップに行ってみれば分かります。iOS を搭載しているのは iPhone や iPad など Apple 社製品だけ。一方、Android を搭載している製品は多種多様、たくさんのメーカーの製品が並んでいます。

OS とは本来は Android のように様々なメーカーの様々な端末で動作するものです。パソコンでも Windows を搭載した製品は各社から発売されていますよね。ところが、iOS は iPhone や iPad 専用 OS のため Apple 社の製品にしか搭載されていません。

専用 OS には安定的な動作が見込めるといふ大きな利点があります。iPhone は他のスマートフォンに比べ動作が安定していて、総じて高性能です。しかしそれは OS にあわせて端末を開発しているため、当たり前と言えれば当たり前なのです。

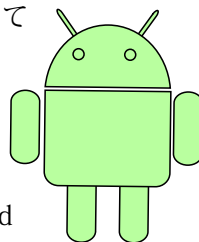


しかし専用 OS とその端末によるブランドの囲い込みで一つの会社がシェアを独占してしまうと、部品メーカーやアプリ開発者、そして我々消費者が思わぬ不利益を被ることもあります。事実、日本や台湾の部品メーカーが Apple 社に部品を安く買い叩かれたりして訴訟沙汰になるようなことも起こり始めました。



アプリ開発においても開発環境は同じく Apple 社の製品である Mac のみ。アプリを開発しても Apple 社の認可がなければ販売できず、認可が下りても Apple 社からしか買えません。iPhone の価格が高止まりしているのも Apple 社が一人勝ちしていることと決して無関係ではありません。

どちらが良いかは一概には言えませんが、様々なメーカーが知恵と技術を競い合って産業や市場を盛り上げてゆくのが健全な姿であるとするなら、各社が自社製品に自由に搭載でき、アプリ開発においても自由度が高い Android にはもっとがんばってもらいたいところです。



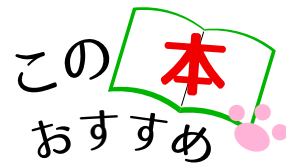
[PR]

パソコン個別指導ならエルシスへ！エルシスは月会費、年会費なしの回数券制！明瞭会計で安心です。出張対応可。入会なしでの単発授業も！
パソコン、スマートフォン、タブレットもお持ち込みできます。お気軽にお立ち寄りください。



浄土寺 (小野市浄谷町)

国宝浄土寺の裏山に設けられた散策路。四国八十八箇所になぞらえた八十八体のお地藏様を巡ります。おすすめは6月末。紫陽花の花を眺めながら歩くことができます。お地藏様に心静かに手をあわせながらゆっくり散策するのもたまにはいいですね。ただし蚊が多いので、対策はしっかりと。



終わらざる夏

浅田次郎著

1945年…そう終戦の年です。日本がポツダム宣言を受諾し、日本軍が無条件降伏したあとにもかかわらず大規模な戦闘が行われたことを皆さんはご存知でしょうか？

舞台は千島列島最北端、カムチャッカ半島を望む占守(シムシュ)島。かつてアイヌの人々から女神の島と呼ばれた美しい島です。そこに運命のいたずらで取り残された精鋭、戦車第11連隊と一方的に中立条約を破り北海道占領を目論むソ連軍との戦闘、そこに至るまでの人間ドラマがこの小説では描かれています。



先に断っておきます。この小説はフィクションですが、占守島の戦いは紛れもない史実です。この戦いで日本軍はソ連軍を圧倒しますが、軍の停戦命令で降伏、その後、大勢の将兵が国際法を無視してシベリアに送られました。

作中には全編にわたって戦争のもたらす黒々とした理不尽さに人々が呑み込まれる様子が描かれています。終戦の日を前に我が国にとって先の大戦とは何だったのか？見つめなおす必要があるのではないかと思います。