



アプリのUI・挙動は  
どこが違う？

～ iPhone/Android両対応への道

---

ライブドア 石野 和明

自己紹介から

# 自己紹介

---

石野 和明  
(いしのかずあき)



ライブドア

Webディレクター



@akaitembin



# 自己紹介

石野 和明  
(いしのかずあき)



ライブドア

Webディレクター



@akaitembin





@akaitembin

新世紀メディア  
グループ？

# 新世紀メディア





**Tech Wave**

スマートフォン  
グループ！

# スマートフォングループ

## Web 領域

特化型  
ブログメディア



## アプリ領域

# スマートフォングループ

Web 領域

特化型  
ブログメディア

38 サービス最適化

iPhone 10 アプリ  
Android 15 アプリ

アプリ領域

# デバイス

- iPhone 3G
- Galaxy S
- SH905i
- ( • iPad)



# 本編



アプリのUI・挙動は  
どこが違う？

～ iPhone/Android両対応への道

---

ライブドア 石野 和明

# 目次

# 目次

---

はじめに / サンプル紹介

… アプリ“livedoor ニュース”を紹介

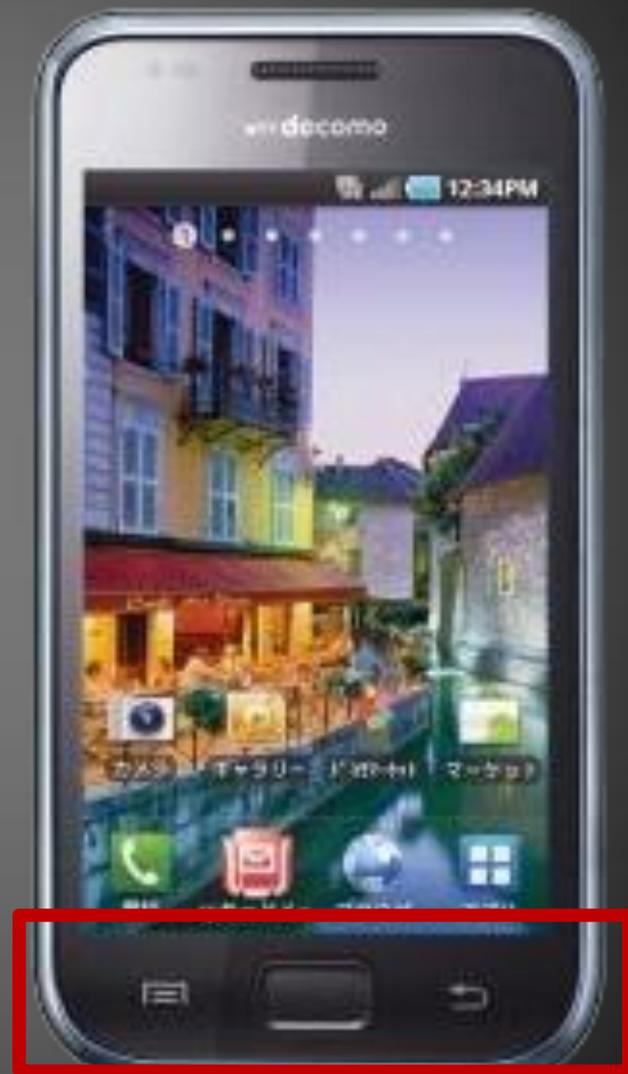


- 比較1. レイアウト
- 比較2. アプリ間設計
- 比較3. 更新通知方法
- 比較4. タブレット対応

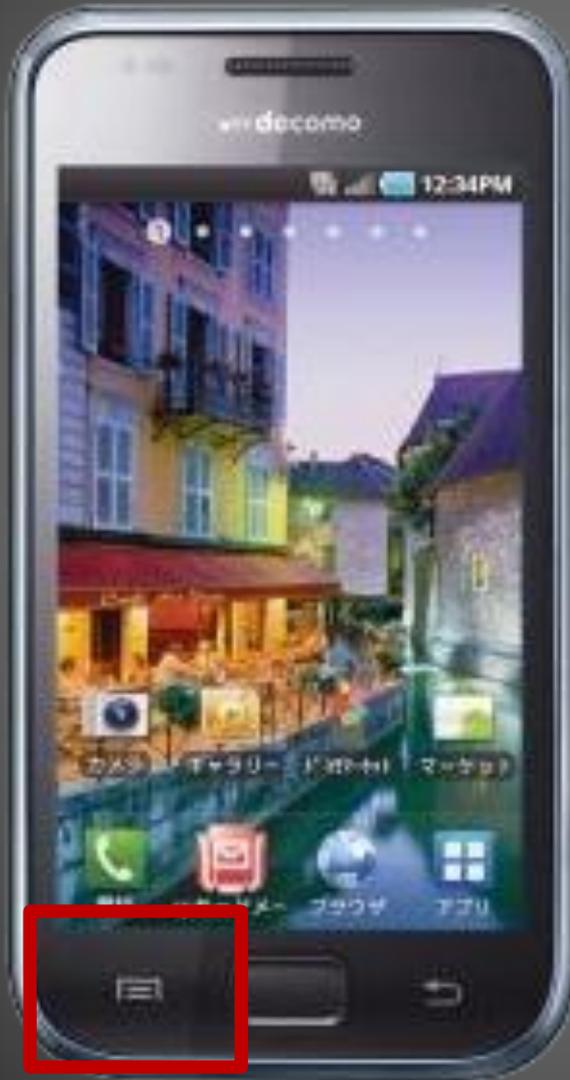
はじめに

前提

# デバイス / ハードの違い再確認

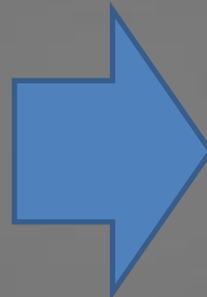


# メニューボタン

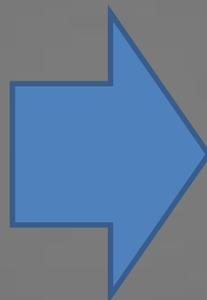


オプション  
メニューを  
表示する

# Webブラウザ上で

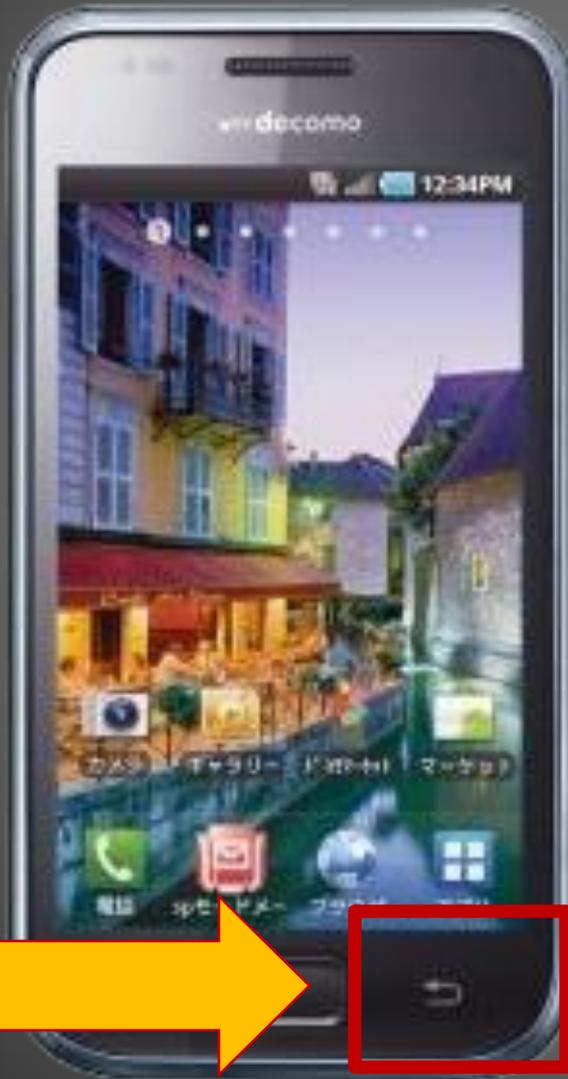


# ホーム画面上で



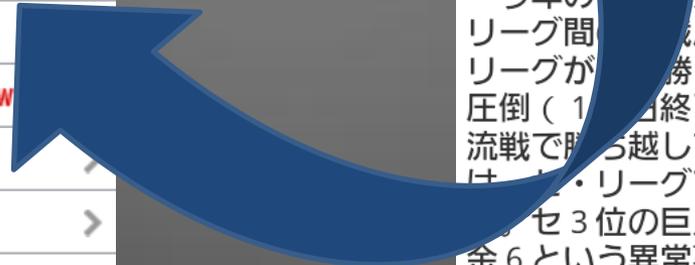
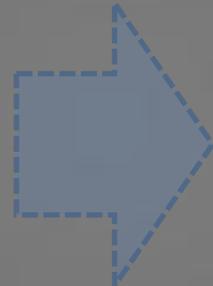
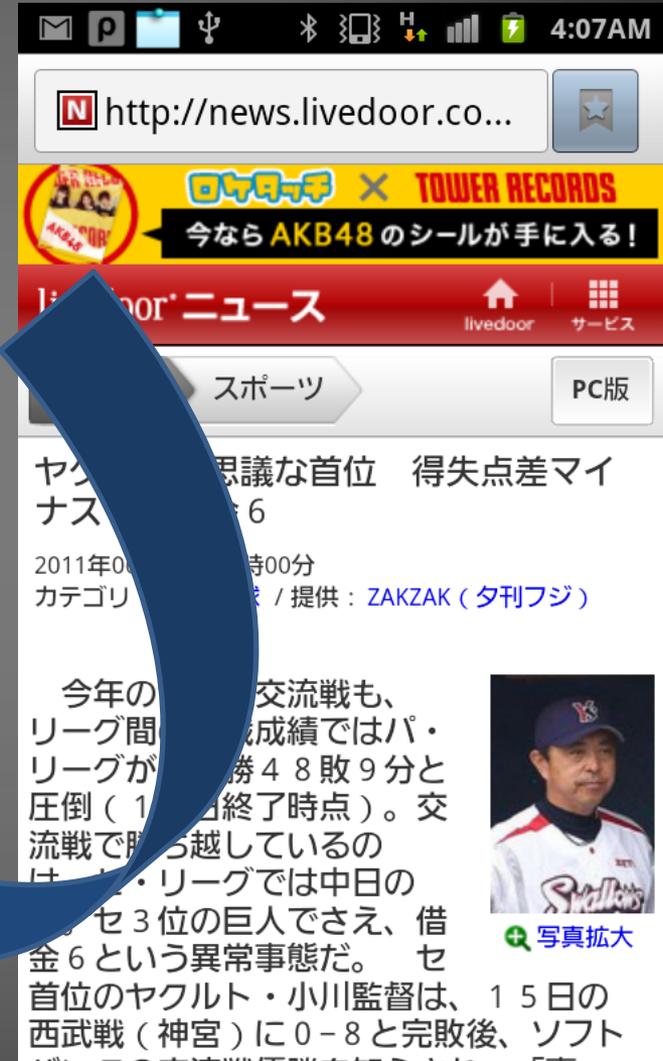
戻るボタン

# 戻るボタン



1つ前の動作に  
“戻る”

# 戻るボタン



# 前提(2)

# サンプル 紹介

# “livedoor ニュース”アプリ

livedoor®  
ニュース

iPhone版



livedoor®  
ニュース

Android版



比較開始

# 目次

---

はじめに / サンプル紹介

… アプリ“livedoor ニュース”を紹介

## ■比較1. レイアウト

■比較2. アプリ間設計

■比較3. 更新通知方法

■比較4. タブレット対応

# 比較1. レイアウト

## トップ画面 (カテゴリー一覧)



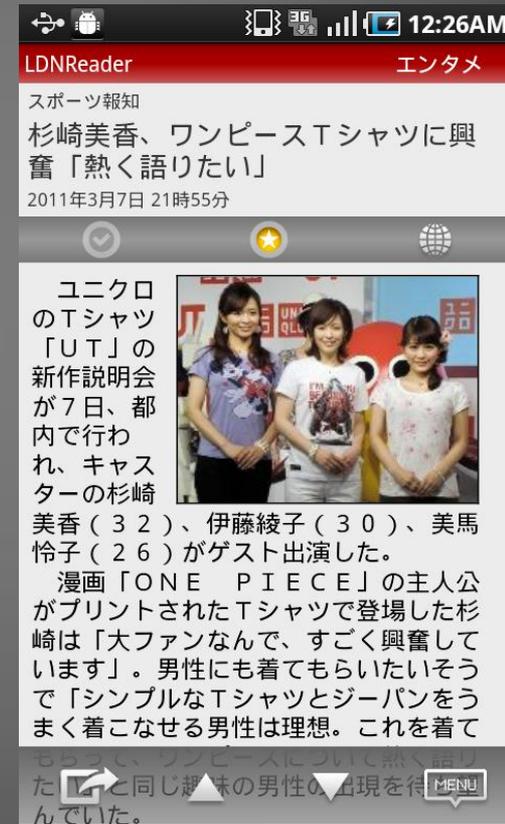
# 比較1. レイアウト

## 記事一覧画面



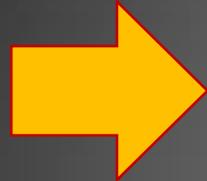
# 比較1. レイアウト

## 記事本文画面



# 上部をチェック

ナビゲーション  
「戻る」を配置



ナビなく  
スッキリ



# 下部をチェック



メニューボタンで  
表示/非表示を切替

# 下部をチェック



メインコンテンツの  
表示領域に差異

# 目次

---

はじめに / サンプル紹介

… アプリ“livedoor ニュース”を紹介

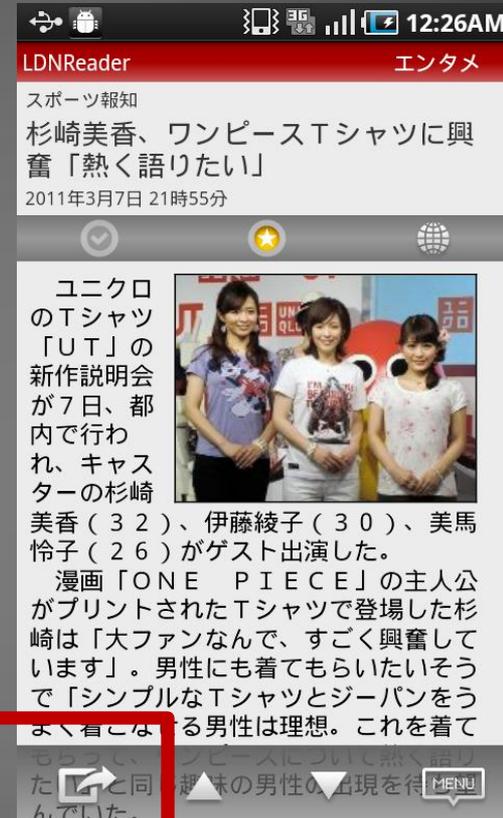
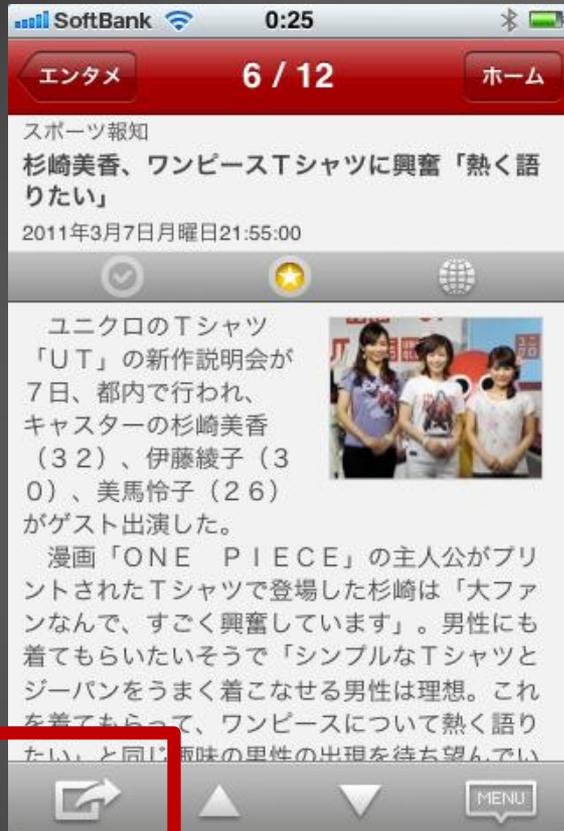
■ 比較1. レイアウト

## ■ 比較2. アプリ間設計

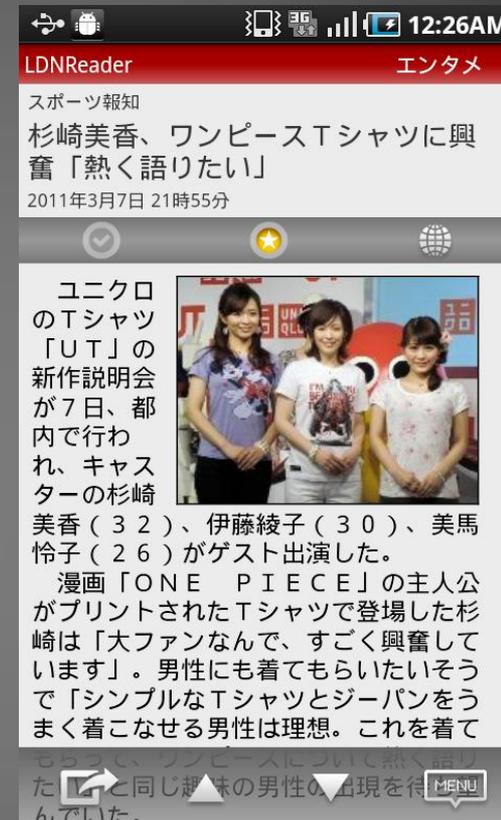
■ 比較3. 更新通知方法

■ 比較4. タブレット対応

# 比較2. アプリ間設計

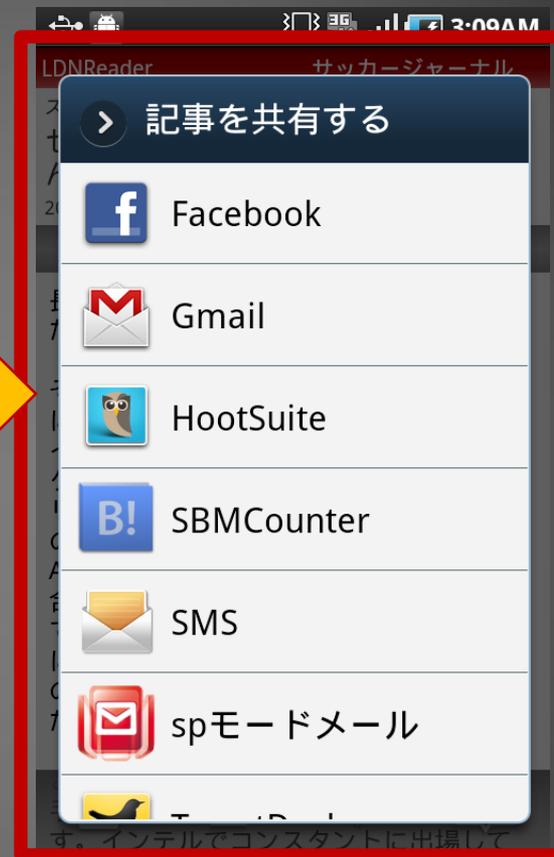
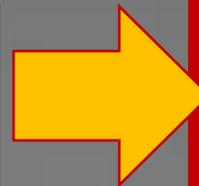


# 比較2. アプリ間設計



共有ボタンを押下

# 比較2. アプリ間設計



共有ボタンを押下

# インテントとは?

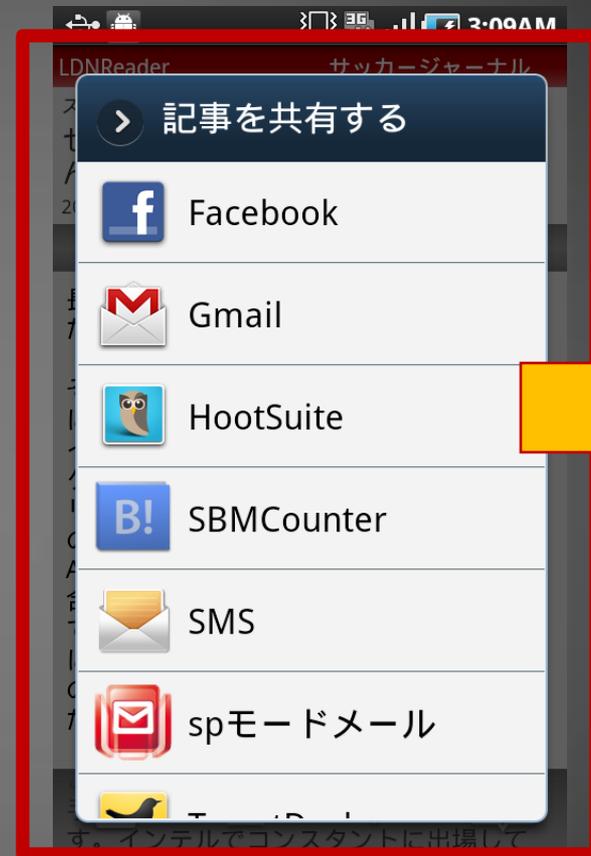
---

## インテント (intent): 意図・目的

Android では、そのアプリケーションプログラムが何を行いたいかという“意図・目的”を、システムへと渡すことで、該当する適切なアプリを判断し、起動してくれる便利な構造をもっている。

“意図・目的” がたとえ明示的でなくとも、判断するための情報 (インテントフィルター) をもとに、適当なアプリを起動させることができる。

# 比較2. アプリ間設計



インストール済みの  
「HootSuite」が  
リストアップされている

# 目次

---

はじめに / サンプル紹介

… アプリ“livedoor ニュース”を紹介

■ 比較1. レイアウト

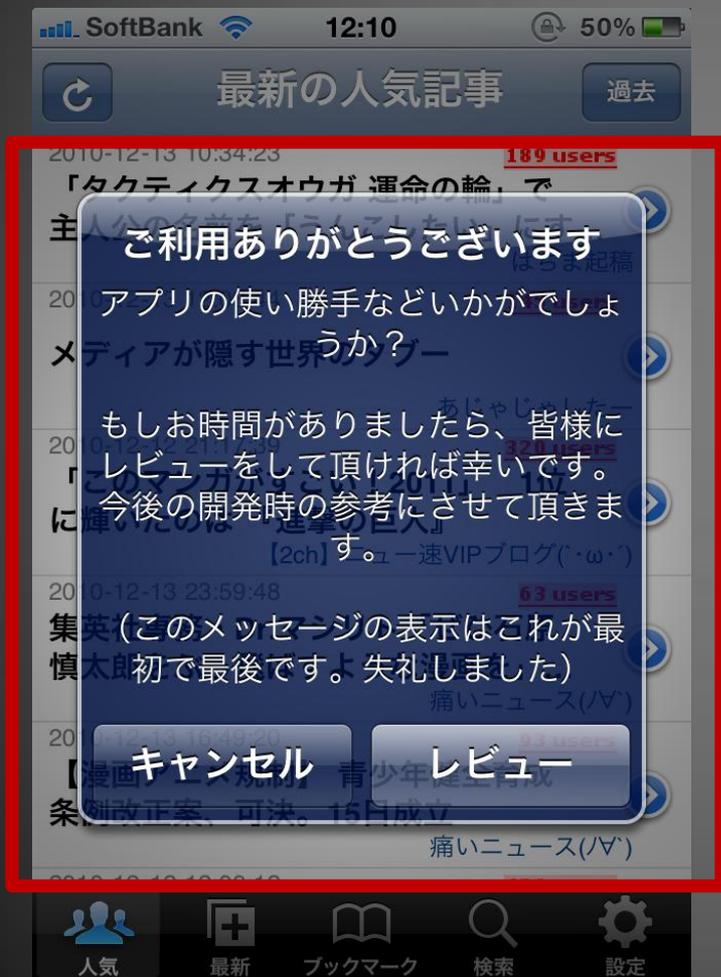
■ 比較2. アプリ間設計

■ **比較3. 更新通知方法**

■ 比較4. タブレット対応

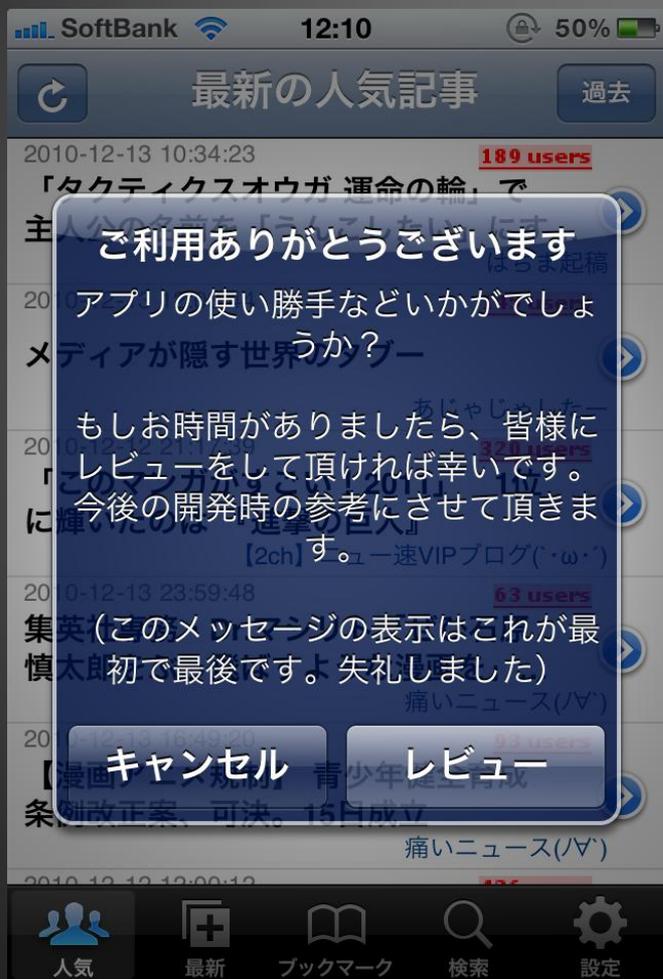
# 比較3. 更新通知方法

## 【iPhone】 ダイアログやアイコンバッジ



# 比較3. 更新通知方法

## 【iPhone】 ダイアログやアイコンバッジ

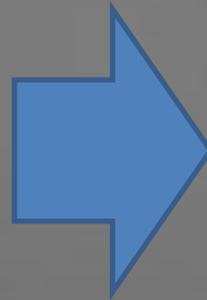


# Android版



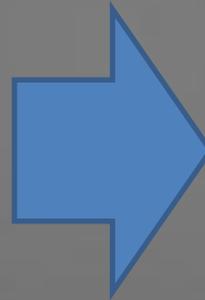
# 比較3. 更新通知方法

## 【Android】ステータスバー



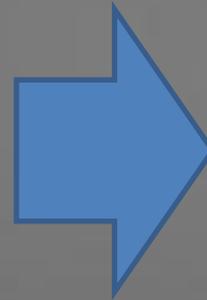
# 比較3. 更新通知方法

## 【Android】ステータスバー



# 比較3. 更新通知方法

## 【Android】ステータスバー



# 目次

---

はじめに / サンプル紹介

… アプリ“livedoor ニュース”を紹介

■ 比較1. レイアウト

■ 比較2. アプリ間設計

■ 比較3. 更新通知方法

**■ 比較4. タブレット対応**

# 比較4. タブレット対応

## iPad版 2ペインレイアウト



# Android版



# 比較4. タブレット対応

## Android タブレット向け 2ペインレイアウト

The screenshot shows an Android tablet interface for a news application. The top status bar displays icons for signal strength, Wi-Fi, and battery, along with the time 6:10AM. The app's header is red with the text "livedoor ニュース" on the left and "エンタメ" on the right. The main content is split into two panes. The left pane is a list of news items, each with a circular icon (checkmark, star, or red circle), a timestamp, a date, and a source. The right pane shows a detailed article for the top item, including a title, a sub-headline, a date, and a photograph of two people in costumes. At the bottom, there is a navigation bar with icons for back, refresh, share, and a menu button labeled "MENU".

livedoor ニュース エンタメ

Icon	Timestamp	Date	Source	Content
✓	11:20	6月13日	CloseUp NetTube	満を持して映司&アंक登場！ 仮面ライダーオーズ『Time judged all』MV撮影で「打倒、チームバース」 2011年6月13日 11時20分
★				
●	11:18	6月13日	アマーバニュース	きゃりーぱみゅぱみゅのすっぴん「可愛すぎ世界遺産」
★				
●	11:00	6月13日	OnlineGamer	「トイ・ウォーズ」の新キャラクター2名のオーディション開
★				
●	10:40	6月13日	Kotaku JAPAN	[ iPhoneレビュー ] 止まれない、止まらない主人公を助け出
★				
●	10:12	6月13日	コミックナタリー	「北斗の拳」の麻雀アプリ、世紀末ルールでYOUはSHOCK
★				

CloseUp NetTube

満を持して映司&アंक登場！ 仮面ライダーオーズ『Time judged all』MV撮影で「打倒、チームバース」

2011年6月13日 11時20分

6月12日（日）、「仮面ライダーオーズ」タジャドルコンボのテーマソング「Time judged all」のMusic Video収録が東映東京撮影所（東京都練馬区）にて行われた。撮影レポートが届いたのでお伝えしよ



MENU

# 比較4. タブレット対応

GALAXY Tab

Optimus Pad



縦・片手持ち



横・両手持ち



# 目次

---

はじめに / サンプル紹介

… アプリ“livedoor ニュース”を紹介

■ 比較1. レイアウト

■ 比較2. アプリ間設計

■ 比較3. 更新通知方法

■ 比較4. タブレット対応

## おまけ

他のアプリも見てみよう

# 比較1. レイアウト

## Gmail



# 比較1. レイアウト

## Gmail



# 比較1. レイアウト

## EVERNOTE



# 比較1. レイアウト

## EVERNOTE



# 比較1. レイアウト

## ロケタッチ



# 比較1. レイアウト

## ロケタッチ



まとめ

# まとめ

---

- Android端末特有の「メニューボタン」「戻るボタン」を意識
- ナビゲーションの配置に差異
- 画面レイアウトの有効活用（表示領域の差異）
- アプリ外連携～Android特有の"インテント"
- 通知はステータスバーを活用
- タブレット向けに2ペインレイアウト

# 参考URL

---

- livedoor ニュースアプリ iPhone版



[http://itunes.apple.com/jp/app/id364968983  
?mt=8](http://itunes.apple.com/jp/app/id364968983?mt=8)

- Android版



[https://market.android.com/details?id=jp.co.l  
ivedoor.lnreader.android](https://market.android.com/details?id=jp.co.livedoor.lnreader.android)

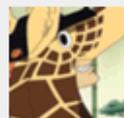
おわりに

## livedoor® ディレクターブログ

Open & Shareを実践中！ Webサービスの開発・運営のノウハウを公開します。

＜【スマホ集中連載 第10回】“キャリアの動向も気にしていますか？”～各アプリマーケットのコンテンツや決済、審査などを徹底研究

Facebookアプリの開発で理解しておくべき3つのポイント＞



2011年04月19日 13:56

【スマホ集中連載 第11回(最終回)】過去10回分の“大事”なところをまとめました

📁 スマートフォン

CLIP 16 users 565 users 3 users ツイートする 302 いいね! 93



こんにちは。新世紀メディアグループの石野です。

3月より始めました短期集中連載「ディレクターのためのスマートフォン講座」も今回で最終回となります。11回を数える連載となりましたが、お付き合いいただきありがとうございました。

## 特集記事



## 今月の人気記事

- 1 [ライブドアの役員が読んでいる“ネタ本”10冊](#) (14646)
- 2 [議事録の書き方 基礎講座](#) (4010)
- 3 [複数のPCを手元で操作「Synergy」を使おう! -Win&Mac混合対応版-](#) (3624)
- 4 [【スマホ集中連載 第4回】“HTML5とCSS3で何ができる？”～メリット・デメリットを徹底研究!](#) (2289)
- 5 [社会人なら押さえておきたいフレームワーク思考](#) (1890)
- 6 [「彼氏いないですよ。数年」ーネット企業で働く24歳女の恋愛事情](#) (1845)

▶ マネージメント (10)

▶ デザイン (2)

▶ おすすめ本 (12)

▶ スマートフォン (22)

▶ トレンド (47)

▶ マーケティング (28)

▶ 開発体制 (6)

▶ 裏話(開発秘話) (83)

▶ モチベーション (47)

▶ ディレクション (155)

▶ webサイト開発 (47)

▶ モバイルサイトの開発 (41)

▶ モバイル事情 (28)

▶ ツール紹介 (33)

[http://blog.livedoor.jp/ld\\_directors/](http://blog.livedoor.jp/ld_directors/)

ご清聴  
ありがとうございます  
ございました