



ALICORN

(アリコーン)

携帯サイト向けアクセス解析用モジュール

サイトへのアクセス情報は、販売戦略にとって消費者動向を読むダイレクトな情報源として重要視され、より正確なアクセス解析が求められています。ALICORNは、サーバログ型のアクセス解析ソフトウェアのために開発された携帯サイト向けアクセス解析用モジュールです。ApacheのWebサーバにインストールすることで、携帯電話からのアクセス状況を正確に解析できるようになります。

ALICORNなら携帯ユーザのセッションを特定することが可能です

- ログに固有のIDを残すことで携帯端末ごとのセッションが分かります。
- サイト内部で直前にアクセスしたURLをログに記録できるため、サイト内での導線を知ることができます。
- 「『戻る』ボタンで戻った」情報をログに補完して出力することができます。

従来のアクセスログ

●携帯電話からのアクセス問題点

① IPアドレスが変わってしまう

携帯電話の場合、アクセス場所や携帯サイト内を移動することでIPアドレスが変わってしまい、通常のApacheのアクセスログでは、同一ユーザのセッションを特定することができません。

② JavaScriptなどを実行できない

ほとんどの携帯電話ではJavaScriptなどを実行できず、スクリプトを基にした内容をアクセスログに記録することができません。

210.153.84.X



210.136.101.X



従来のアクセスログ

```
210.153.84.12 - [16/Feb/2009:17:24:42 +0900] "GET /index.html HTTP/1.1" 200 5583 "http://localhost.localdomain/index.html" "DoCoMo(SH03A; SHARP)"
210.153.84.44 - [16/Feb/2009:17:24:42 +0900] "GET /cgi-bin/index.cgi HTTP/1.1" 200 5800 "http://localhost.localdomain/index.html" "DoCoMo(SH03A; SHARP)"
210.153.84.12 - [16/Feb/2009:17:24:42 +0900] "GET /cgi-bin/index.cgi HTTP/1.1" 200 5801 "http://localhost.localdomain/index.html" "DoCoMo(SH03A; SHARP)"
210.153.84.45 - [16/Feb/2009:17:24:44 +0900] "GET /cgi-bin/index.cgi HTTP/1.1" 200 5800 "http://localhost.localdomain/cgi-bin/index.cgi" "DoCoMo(SH03A; SHARP)"
```

IPアドレスが変わり、セッションを特定する内容は記録されません。



ALICORNを導入したログ

●より正確なアクセス解析が可能

ALICORNをWebサーバにインストールすると、通常のアクセスログに加えて、各セッション固有のIDを独自に割り振ります。アクセスされるURLに固有のIDを含んだパラメータを付与し、ユーザがページを遷移するたびにIPアドレスが変更されても、それが同一セッションであると特定できるようなALICORN独自のログを生成します。

ALICORNのログ

```
210.153.84.12_alcuid_2L1TVMN0 - [16/Feb/2009:17:24:42 +0900] "GET /index.html HTTP/1.1" 200 5583 "http://localhost.localdomain/index.html" "DoCoMo(SH03A; SHARP)"
210.153.84.44_alcuid_2L1TVMN0 - [16/Feb/2009:17:24:42 +0900] "GET /cgi-bin/index.cgi HTTP/1.1" 200 5800 "http://localhost.localdomain/index.html" "DoCoMo(SH03A; SHARP)"
210.153.84.12_alcuid_2L1TVMN0 - [16/Feb/2009:17:24:42 +0900] "GET /cgi-bin/index.cgi HTTP/1.1" 200 5801 "http://localhost.localdomain/index.html" "DoCoMo(SH03A; SHARP)"
210.153.84.45_alcuid_2L1TVMN0 - [16/Feb/2009:17:24:44 +0900] "GET /cgi-bin/index.cgi HTTP/1.1" 200 5800 "http://"
```

ALICORNを使うと、セッションを特定できる情報がアクセスログに付与されます。

機能・特徴

IP アドレスが変わってもOK

ALICORNは独自のアクセスログに携帯端末の個体識別番号、または独自のセッションIDを割り振り、携帯端末ごとのアクセスを追跡できるログを生成する仕組みをとっています。そのためIPアドレスが変わってしまっても、同一セッションを正しく認識できるようになります。

サイト内遷移がわかる

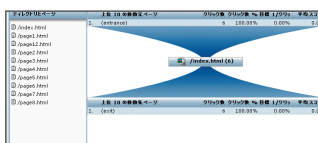
携帯端末からのアクセスでは、直前にアクセスしたページのURLが記録されないことがあります。ALICORNをインストールすることで、サイト内遷移でのリファラをログファイルに記録することができるようになるため、ユーザのサイト内の動向を詳しく知ることができます。

通常のアクセスログ

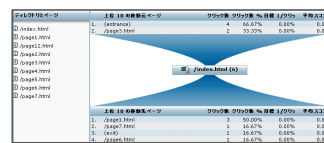
```
210.153.84.12 - [16/Feb/2009:17:24:42 +0900] "GET /index.html HTTP/1.1" 200 5583 "http://localhost.localdomain/index.html" "DocMoc(SH83A; SHARP)"
210.153.84.44 - [16/Feb/2009:17:24:42 +0900] "GET /cgi-bin/index.cgi HTTP/1.1" 200 5800 "http://localhost.localdomain/index.html" "DocMoc(SH83A; SHARP)"
210.153.84.12 - [16/Feb/2009:17:24:42 +0900] "GET /cgi-bin/index.cgi HTTP/1.1" 200 5801 "http://localhost.localdomain/index.html" "DocMoc(SH83A; SHARP)"
210.153.84.45 - [16/Feb/2009:17:24:44 +0900] "GET /cgi-bin/index.cgi HTTP/1.1" 200 5800 "http://localhost.localdomain/cgi-bin/index.cgi" "DocMoc(SH83A; SHARP)"
```

ALICORNのログ

```
210.153.84.12 oLoid:2L1TMM00 - [16/Feb/2009:17:24:42 +0900] "GET /index.html HTTP/1.1" 200 5583 "http://localhost.localdomain/index.html" "DocMoc(SH83A; SHARP)"
210.153.84.44 oLoid:2L1TMM00 - [16/Feb/2009:17:24:42 +0900] "GET /cgi-bin/index.cgi HTTP/1.1" 200 5800 "http://localhost.localdomain/index.html" "DocMoc(SH83A; SHARP)"
210.153.84.12 oLoid:2L1TMM00 - [16/Feb/2009:17:24:42 +0900] "GET /cgi-bin/index.cgi HTTP/1.1" 200 5801 "http://localhost.localdomain/index.html" "DocMoc(SH83A; SHARP)"
210.153.84.45 oLoid:2L1TMM00 - [16/Feb/2009:17:24:44 +0900] "GET /cgi-bin/index.cgi HTTP/1.1" 200 5800 "http://localhost.localdomain/cgi-bin/index.cgi" "DocMoc(SH83A; SHARP)"
```



サイト内導線が取れない



サイト内導線が取れている

「戻る」ボタンでのアクセス数もカウント

通常は既にアクセスされたページはキャッシュとして処理されてしましますが、ALICORNはその情報も補完してログファイルを出力します。単純なページ遷移のみならず、サイト内でのユーザの細かい動きをさらに詳しく知ることができます。

通常のアクセスログ

キャッシュで戻ったページの遷移がログに現れない。

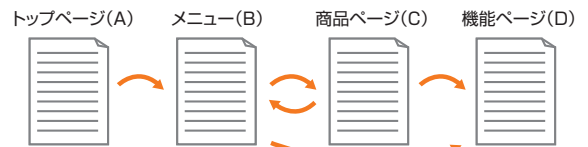


訪問者の閲覧経路

A > B > C > ~~B~~ > D

ALICORNのログ

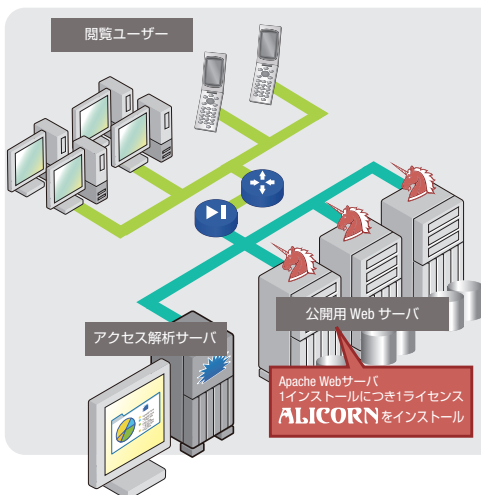
キャッシュで戻ったページ遷移までログに残る。



訪問者の閲覧経路

A > B > C > B > D

価格・導入環境



ALICORNはApacheのWebサーバにインストールするモジュールです。Urchin(アーチン)のようなサーバログ型のアクセス解析ソフトウェアを用いて解析することで、PCと携帯電話双方からのアクセス情報を解析レポートとして見るようになります。

■ 対応OS

RedHat ES4.0/3.0 32bit

RedHat ES5.0 32bit/64bit

※但し、64bitはintel EM64Tプラットフォームとその互換のみ

■ 対応Webサーバ

上記OSにインストールされた Apache 1.3、2.0、2.2

※ApacheはDSO(Dynamic Shared Object)を有効にしてある必要があります。

■ 製品価格

本体価格 280,000円 / 年間保守料 56,000円

※上記の料金は消費税を含みません。/年間保守はご購入初年度必須となります。

※ALICORNを使用するApacheのインストール数と同数のライセンスが必要です。

評価版のダウンロードはホームページをご確認下さい。

<https://www.runexy.co.jp/form/trial/alicorn.html>

このカタログに記載されている製品仕様等は、予告なく変更することがあります。

【開発元】



緑屋電気株式会社
MIDORIYA ELECTRIC CO., LTD.

【販売元】



RUNEXY®
Run in the Next!

株式会社 ラネクシー

営業本部 営業企画室

〒169-0073 東京都新宿区百人町 1-22-17

TEL: 03-5337-6435 FAX: 03-5337-6120

URL: <http://www.runexy.co.jp/enterprise/alicorn/>

E-mail: bpo@runexy.co.jp

お問い合わせ先(代理店・取り扱い店)