



次世代型タイム計測 データ収集・配信システム





X2 システムによる 全く新しい レースマネージメント

次世代を担う、MYLAPSの新システム

MYLAPSより世界初、従来のタイム計測に加え様々なデータの収集、さらに配信までも可能にしたX2システムをご案内致します。

このX2システムでは、MYLAPSの新しいデータプラットフォームによりレースアクティビティ、コースの状況、システムパフォーマンスなどの分析とデータ活用が行えます。

X2は革新的な双方向通信技術・専用のX2クラウドを通じて、 データの収集・配信をレーサー、タイムキーパー、観客向けに 行う事の出来る最先端のシステムです。

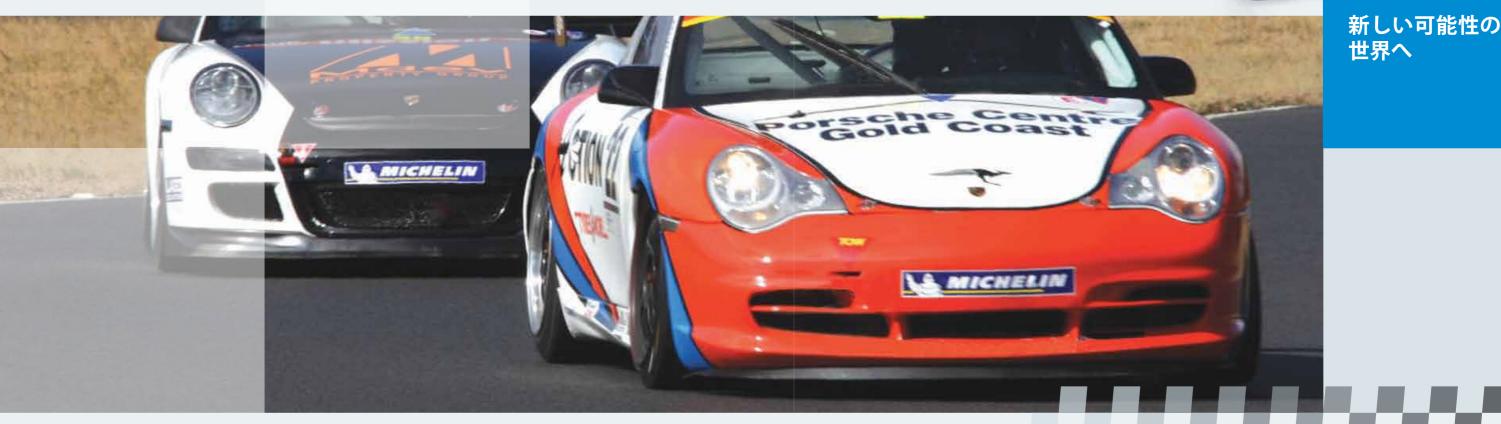
X2システムに含まれているソフトウェア開発キット(SDK)ではソフト開発者に対し、オフィシャルなレースデータ、コースデータに基づいた、ソフトウェアやアプリの自由な開発を提案します。

最高のハードウェアを生かすためにデザイン されたソフトウェア

X2システムは更に頑丈・斬新なデザインを伴った、新たなポータブルデコーダー、サーバーです。最先端のインフラ技術によって、異なるモータースポーツでご利用頂ける設計となっております。

X2システムでは、MYLAPS製、標準計測・集計ソフトのOrbitsをベースとして開発されたOrbits 5 ソフトウェアをご利用頂けます。X2専用に開発されましたOrbits 5 にはベーシック、スタンダード、アドバンスの3つのエディションが用意されており、すべてのエディションは直観的で使いやすくデザインされています。またサードパーティによって開発されたソフトウェアもご利用可能です。





新しいレースの世界へと 導く新機能









一つのシステムを すべてのスポーツへ

X2 システムによって、カー、 バイク、カート、モトクロス など、すべてのモータースポーツ の計測が可能となります。

*一回のセッションにつき1種類のトランスポンダーのみご利用が可能です。

MYLAPS.COMへの 自動アップロード

X2システムは自動的に練習走 行データをMYLAPS.COM上の 個人のMYLAPSアカウントへ とアップロードします。

マルチループ対応

マルチループシステムは、コースの 区間計測を可能とします。レース データが区間タイムごとに区切ら れることによって、レーサーは より詳細な区間ごとのパフォー マンスの分析が可能となります。

複数のタイムラインのシンク(同調)はX2システムを通じて簡単に行うことが出来ます。

*現状のX2システムはMYLAPSプラクティスページ上では一区間のみのご利用が可能です。

ライブタイミング

データ配信が行えます。

されます。

X2システムではライブタイミング サービスを通じてリアルタイムの

レースデータはサーキットのディ

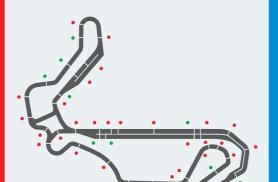
スプレイ、ウェブサイト、スマート フォンアプリまたはサードパーティ 製のアプリケーションより供給

リモートコントロール

トラックの診断と

X2システムではシステムのパフォーマンスの分析が行えます。 システムがインターネットに接続 されていれば、X2クラウドを 経由し診断をリモートで行う事 が可能です。

コースマネージャーはどこから でもアクセスでき、セットアップ や状況の確認が行えます。



双方向通信

X2システムはコース上のレーサーに対し双方向通信をもたらします。データはトランスポンダーよりデコーダーに送られるのみではなく、重要なレースデータを車両側に送り返し、X2システム対応のデータロガー等のオンボードディスプレイに表示させることが出来ます。

リモートサポート

X2システムは高品質で使いやすい設計となっております。

しかし、予期せぬトラブルが起こる事もあります、そんな時はインターネットに接続されたX2システムをX2クラウド経由でリモートサポートいたします。



ソフトウェア アプリケーションの 開発

X2システムではソフトウェア 開発キット(SDK)がご利用 頂けます、開発者の皆様は こちらのSDKを通じてソフト ウェアやアプリケーションの 開発を行えます。



X2システムの新しい機能を最 大限にご利用頂ける、MYLAPS レーサーパックをご紹介します。

このパッケージにはレーサー向けX2トランスポンダー、X2キーが含まれており、従来のタイム計測のみのトランスポンダー(X2トランスポンダー以外)を超えて、最大限にX2の新機能がご利用出来ます。

トラックの路面温度と ループの状態

X2トラックセンサー(オプション) を設置することでトラックの路面 温度や設置されたループの状況が 確認できます。







システムコンポーネント

X2サーバー

X2サーバーはシステムのコア 部分で全てのコンポーネントは このコア部分を通じてコント ロールされています。



MYLAPS



X2レーサーパッケージ

X2キーの装着されたX2トランス ポンダーを持つ全てのレーサーは、 そのシグナルを探知ループに送り ます。



X2クラウド

X2クラウドはインターネット に接続されているX2システム よりレースデータを収集し バックアップを作成しま<u>す</u>。





X2デコーダーは、X2トランスポン ダーにより送られたシグナルを 探知ループより受け取り、データ を収集します。



ソフトウェア開発 キット (SDK)

ソフトウェア開発キット (SDK) によって開発者は ソフトウェア、またはアプリ ケーションを自由に開発する ことが出来ます。









詳しくは、 MYLAPS JAPAN または 国内正規リセラーまで

お問合せ先 info.japan@mylaps.com 03-6418-8209

よりプロフェッショナルな システムを求められる お客様には世界選手権等の レースシリーズでも利用 されております、X2 Pro システムをご提案します。

MYLAPS について

私たちは1982年に自動計測システムを発明致しました。それ 以来、自動計測システムは、世界中のスポーツへと広がって いきました。優れた品質を持つ製品により、私たちは世界中の、 そしてすべてのスポーツカテゴリーのお客様と強いネットワーク を築くことができました。

しかしながら、私たちは今でも先駆者として精神を持ち、高い 品質での製品提供、そしてお客様満足していただけるよう、 常にそのシステムの改善、発展をするための新しい方法を 模索し続けています。

MYLAPSのオフィスはオランダ、 アメリカ、オーストラリア、 マレーシア、そして日本にあります。

もっと詳しい情報は mylaps.com より

