

東陽テクニカ 情報通信システムソリューション部が取扱っているPRISMA Telecom Testing社からのニュースリリースです。

問い合わせ先：電話番号：03-3245-1250 E-mail：wireless-sales@toyo.co.jp

PR Newswire URL:

<https://www.prnewswire.com/news-releases/prisma-telecom-testing-at-mwca-2018-with-5g-nr-solution-for-lab-and-field-ran-testing-803908841.html>

PRISMA Telecom Testing 社が MWCA2018 にてラボおよびフィールド無線アクセスネットワーク試験向け 5G NR ソリューションを初公開

2018 年 9 月 12 日 ミラノ / PRNewswire /

PRISMA Telecom Testing 社(以下 PRISMA 社)が最新の 5G NR をカバーし、マルチテクノロジーに対応したラボおよびフィールド無線アクセスネットワーク試験向けソリューションをリリースします。

ワイヤレス業界において革新的なパフォーマンス試験ソリューションを提供し続けている PRISMA 社は Mobile World Congress Americas 2018(MWCA 2018)に最新のマルチテクノロジーシステムを初公開します。

※ MWCA 2018 は 2018 年 9 月 12 日-14 日に米ロサンゼルスにて、CTIA がパートナーとして開催しているモバイル業界のイベントです。

PRISMA 社は Hall South Stand S.2755 にて最新の無線アクセスネットワーク試験ソリューションを発表します。

PRISMA 社の 2G / 3G / 4G / 5G モバイルネットワークの試験ソリューションは、有線と無線の両方のインターフェースで、通信エンジニアリング業界において 30 年以上の経験を積んでいます。世界最大のモバイルネットワークメーカーおよびサービスプロバイダは PRISMA UeSIM を使用することにより、無線アクセスネットワークをテストし、技術開発とネットワーク機器の検証を加速しております。

PRISMA テストソリューションは最新の 3GPP 5G NR リリースに準拠しております。ラボでの機能試験や負荷試験からフィールド試験まで、無数のシナリオを網羅した、フルレンジの周波数にまたがったテストが可能です。PRISMA ソリューションはまた、2G から 5G NR への最新のアクセス技術と従来のアクセス技術の両方にわたる複雑なネットワークエコシステムを検証する独自の機能を提供します。

UeSIM について

様々な受賞実績のある UeSIM 無線アクセスネットワーク試験スイートは、マルチスタンダードのエンドツーエンドモバイルネットワーク検証用に設計されており、ネットワークキャリアやインフラストラクチャベンダーは、実ネットワークトラフィックをエミュレートすることによりネットワークパフォーマンスを検証することができます。UeSIM は、モバイルネットワークの無線インターフェースを介して IP トラ

フィック負荷を生成し、実際の音声セッションとデータセッションを実行する数千ものデバイス上で動作するアプリケーションをシミュレートします。コンパクトなプラットフォーム上にホストされた様々なテクノロジー(LTE や IoT を含む 2G から 5G)は単一のソフトウェアで構成されるため、複数のハードウェアソリューションへの投資を削減します。

PRISMA Telecom Testing 社について

私企業である PRISMA Telecom Testing 社（旧 PRISMA Engineering 社）は、イタリアのミラノに本社をおいております。ミラノにある R&D センターと製造センターのほか、米国/フランス/中国/スウェーデン/フィンランドに支社がございます。また、欧州/アジア/アメリカにあるパートナーおよび営業担当者とともに、現地の技術および営業サポートを確保しております。

公式ホームページ: <http://www.primatelecomtesting.com>