



本プレスリリースは2017年3月30日（米国東部時間）に、米 Analog Devices, Inc.が発表した[プレスリリース](#)の抄訳です。米国証券関連法規等に基づく注記を含む全文は[原文](#)をご参照ください。

2017年3月31日

アナログ・デバイセズ、  
広帯域 GaAs/GaN アンプのエキスパート、OneTree Microdevices 社を買収  
～包括的なケーブル・インフラ・ソリューションを実現～

アナログ・デバイセズ株式会社

[アナログ・デバイセズ社](#) (NASDAQ: ADI) は本日、カリフォルニア州サンタローザに拠点を置く株式非公開企業の OneTree Microdevices 社を買収することを発表しました（買収額等に係る取引条件は非公開）。アナログ・デバイセズは、ケーブル・アクセス向けミックスド・シグナル・ソリューションのトップ・サプライヤとして、データ・コンバータからクロック、制御/電源コンディショニングに至るまで、幅広い製品を提供してきました。クラス最高の直線性、出力、効率を誇る OneTree Microdevices の GaAs/GaN アンプポートフォリオが ADI の製品ラインナップに加わることで、次世代のケーブル・アクセス・ネットワークのシグナル・チェーン全領域をサポートできるようになります。

アナログ・デバイセズの RF/マイクロ波事業部門担当ヴァイス・プレジデントであるグレッグ・ヘンダーソン (Greg Henderson) は次のように述べています。「OneTree Microdevices と統合したことで、現代のケーブル事業者が家庭や企業向けブロードバンド・インターネット・サービスを拡充していく上で課題となっている帯域幅や電力効率の問題を解決するための、比類ない体制が整いました。窒化ガリウム (GaN) 技術に関する我々の戦略に、OneTree の高度な専門的知見を呼応させることで、ADI のインフラ、防衛、計測機器市場向け高性能 RF/マイクロ波シグナル・チェーン・ソリューションを拡充強化します」

ケーブル事業者は、DOCSIS 3.1 (Data Over Cable Service Interface Specification) や Remote PHY などの次世代のアーキテクチャを利用して、ケーブル・ネットワークの容量を拡張しています。

OneTree Microdevices の共同創業者であるクリス・デイ (Chris Day) 氏は、次のように述べています。「私たちは ADI の一員となり、包括的なケーブル・アクセス向けソリューションを拡張できることを大変嬉しく思っています。ADI と OneTree はいずれも、お客様、ケーブル事業者、業界標準化団体と直接密接に連携しつつ、ケーブル規格の標準化に向けた協議を推進しています。私たちは今回の合併により、家庭や企業ユーザーに魅力的な価格設定やデータ速度を提示しようとするケーブル事業者の追求を効果的に支援できるようになります」

### OneTree Microdevices について

カリフォルニア州サンタローザに拠点を置く OneTree Microdevices は、新しいブロードバンド・ネットワークを実現するファブレス半導体企業であり、CATV や FTTH (Fiber To The Home) ネットワークに欠かせないコンポーネントを開発しています。詳細については [www.onetreemicro.com](http://www.onetreemicro.com) をご覧ください。

##

### アナログ・デバイセズについて

アナログ・デバイセズは 1965 年の創業以来、高性能アナログで世界をリードし、さまざまな技術的課題を解決してきました。

世界にインパクトを与えるイノベーションを実現するために、私たちは最先端のセンシング、計測、パワーマネジメント、通信、信号処理技術で、アナログとデジタルとの懸け橋となり、世界の動きをありのままに描き出します。想像を超える可能性を—アナログ・デバイセズ [analog.com/jp](http://analog.com/jp)

■本リリースに関する報道関係者からのお問い合わせ先■

アナログ・デバイセズ株式会社 広報・宣伝部

電話 03-5402-8270 [marcom.japan@analog.com](mailto:marcom.japan@analog.com)

または

株式会社プラップジャパン 担当：谷本、宮原

電話 03-4580-9109 [analogdevices.pr@ml.prap.co.jp](mailto:analogdevices.pr@ml.prap.co.jp)