



FUJISOFT

2015年11月11日  
富士ソフト株式会社

## 日本初！FPGA 向けの次世代ストレージ IP を新発売！ 富士ソフト、IntelliProp 社の「NVMe IP Core」の取り扱いを開始

～SATA 接続型 SSD と比べ 16 倍の性能を発揮！～

富士ソフト株式会社(本社:神奈川県横浜市、代表取締役 社長執行役員:坂下 智保)は、協業を進めている IntelliProp.Inc(本社:アメリカ合衆国コロラド州ロングモント、Vice President:Hiren Patel)の新製品「NVMe IP Core」を、11月18日(水)より提供開始することをお知らせいたします。

当社は、2013年7月に IntelliProp 社とストレージ IP 製品の日本総代理店として契約を締結しました。SATA IP コアの国内向け販売を強化し、FPGA を用いたシステム設計開発におけるお客様のデバイス選定からお客様製品の量産まで、柔軟かつ細やかなトータルサービスを提供してまいりました。今回、新たに「NVMe IP Core」の取り扱いを開始します。「NVMe IP Core」は、SATA 接続型 SSD に比べ 16 倍の性能を発揮することが可能な次世代ストレージ規格です。NVMe 規格に対応した FPGA 向けのコントローラ IP を提供するベンダとしては日本国内で初となります。(当社調べ) ビッグデータ化が進む世の中においてデータセンターなどのインフラ投資に最適なソリューションです。

富士ソフトは IntelliProp 社との協業を深め、家電製品、産業機器、計測機器をはじめとした幅広い分野における組み込み機器の製品開発をサポートするとともに、FPGA に対応したソリューションのビジネス拡大にも取り組んで参ります。

### 【IntelliProp 社 NVMe IP Core 製品の概要】

提供開始日: 2015年11月18日(水)

販売計画: 初年度 80百万円

※他の IntelliProp 製品を含む

#### ●特徴

- ・PCIe Gen1、Gen2、Gen3 の速度を使用し、NVMe の標準規格を完全準拠
- ・プロセッサインターフェイスとアプリケーション層(コマンドベース)インターフェイス
- ・FIFO によるデータインターフェイス
- ・レジスタアクセス用のプロセッサインターフェイス
- ・Verilog-HDL に対応

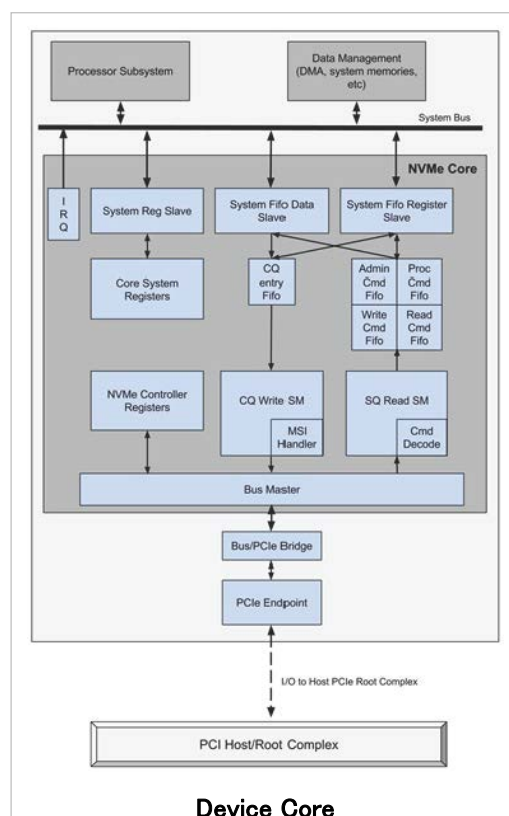
#### ●取扱い製品

URL: <http://www.fsi-embedded.jp/intelliprop/index5.html#05>

・NVMe Host / Device IP Core

※その他の IntelliProp 社製品の取扱いは以下をご参照ください。

URL: <http://www.fsi-embedded.jp/intelliprop/index.html>





FUJISOFT

ニュースリリース  
NewsRelease

www.fsi.co.jp

【IntelliProp.Inc について】 <http://www.intelliprop.com/>

所在地: アメリカ合衆国コロラド州ロングモント  
代表者: Hiren Patel  
設立: 1998 年  
事業内容: ストレージコントロール用 IP コアの開発・販売

IntelliProp 社 バイスプレジデントの Hiren Patel 様より以下のコメントを頂戴しました。

このたび、IntelliProp は FPGA 設計に利用可能な NVMe IP Core の発売を開始しました。  
NVMe はデータの多量化に伴う昨今の市場のニーズに応える次世代のストレージ規格です。  
富士ソフトは日本のお客さまのご要望に応える、最先端のストレージソリューションを提供できるものと確信しております。

※記載されている製品名あるいはサービス名は各所有企業に帰属します。

以上

#### この件に関するお問い合わせ

■ニュースリリースについて  
コーポレートコミュニケーション部  
担当/西元・蓮見  
〒101-0022 東京都千代田区神田練塀町 3  
TEL: 03-5209-5910 FAX: 03-5209-6085  
E-MAIL: mkoho@fsi.co.jp

■製品について  
エンベデッドプロダクト事業推進部 IP ビジネスグループ  
〒231-0005 神奈川県横浜市中区本町 4-34  
TEL: 050-3000-2135  
E-MAIL: et-solution@fsi.co.jp