

組み込み制御用 NCM ソフトウェア

Network Computing Module Software

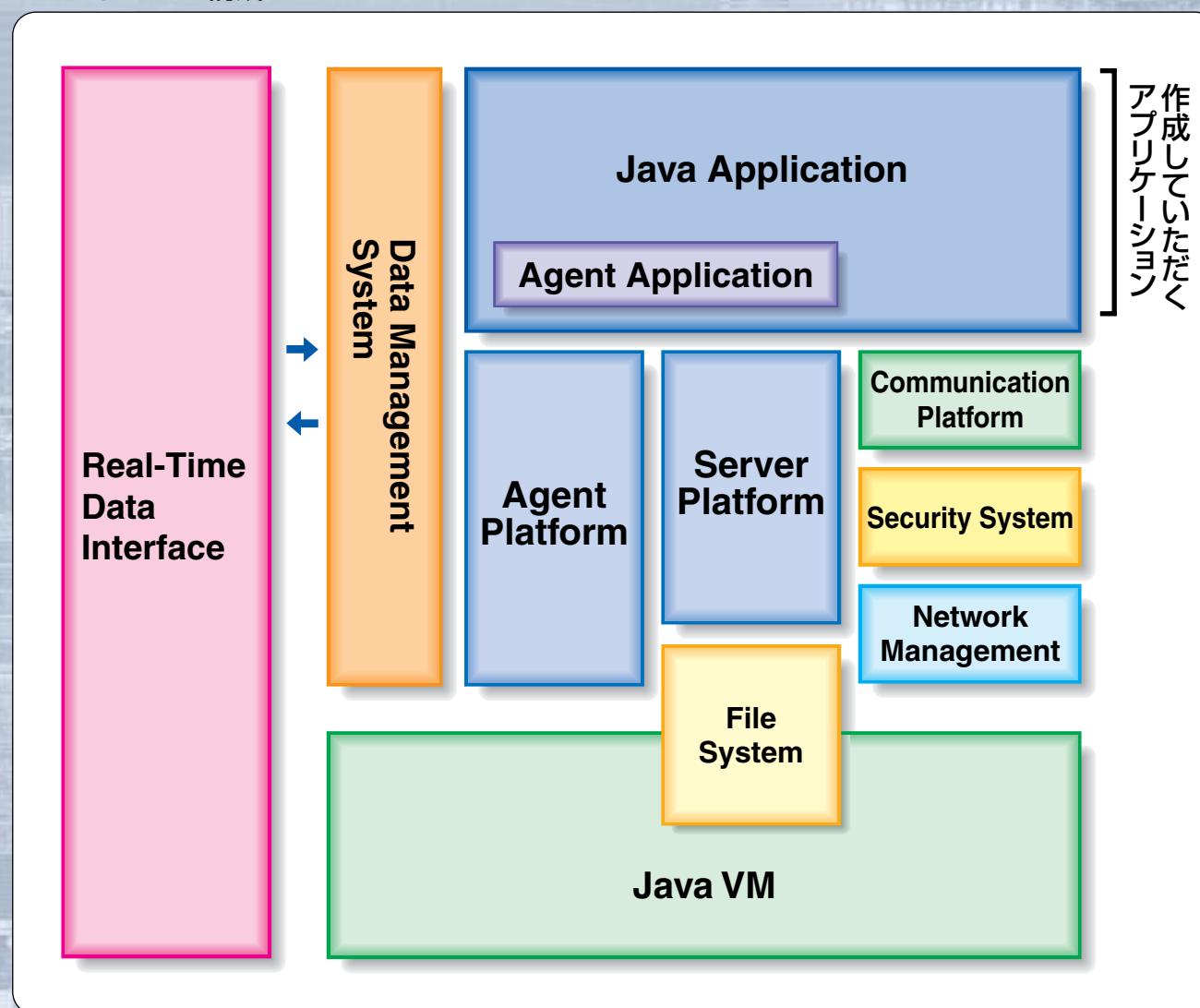
リアルタイムJava[®]を用いて高速・高信頼を実現

NCM (Network Computing Module) のソフトウェアは、組み込み制御用途に必要な応答性・信頼性を考慮するとともに、今後拡大していくインターネット・Web技術に対応するための機構を標準的に有しています。

ユーザはJavaで組んだ各種アプリケーションあるいはエージェントをNCM上で動作させることができます。これにより、フィールドの情報を遠隔の保守拠点で取り扱うなどのシステムが容易に構築できます。

- OS : JVM (Java 仮想マシン) JDK1.1 相当
- Web 機能 : μサーバ 1.0
- イベント配信機能 : ECJ (マルチキャスト通信機構)
- ファイルシステム
- PPP 接続機能
- 時刻同期機能 : NTP (ネットワーク時刻同期機構)
- ネットワーク管理 : SNMP
- システムログ管理
- FTP : 実装予定
- システムログ管理 : 実装予定
- システムログ管理 : 実装予定

■ソフトウェア構成



※記載されているシステムおよび製品名は、一般に各社の登録商標または商標です。