



NTAG® 5 switch : ライティングおよびゲーム向けNFCフォーラム準拠PWM GPIOブリッジ

NTAG5-SWITCH

Last Updated: Sep 11, 2025

NXPのNTAG 5 switchにより、さまざまなゲームやライティングのアプリケーションならびに他のコスト重視の設計においてMCUが不要となり、開発者はコストを抑えながら機能、コネクティビティ、および効率を向上させることができます。この製品は、13.56 MHzで動作し、NFCフォーラムに準拠した非接触タグです。

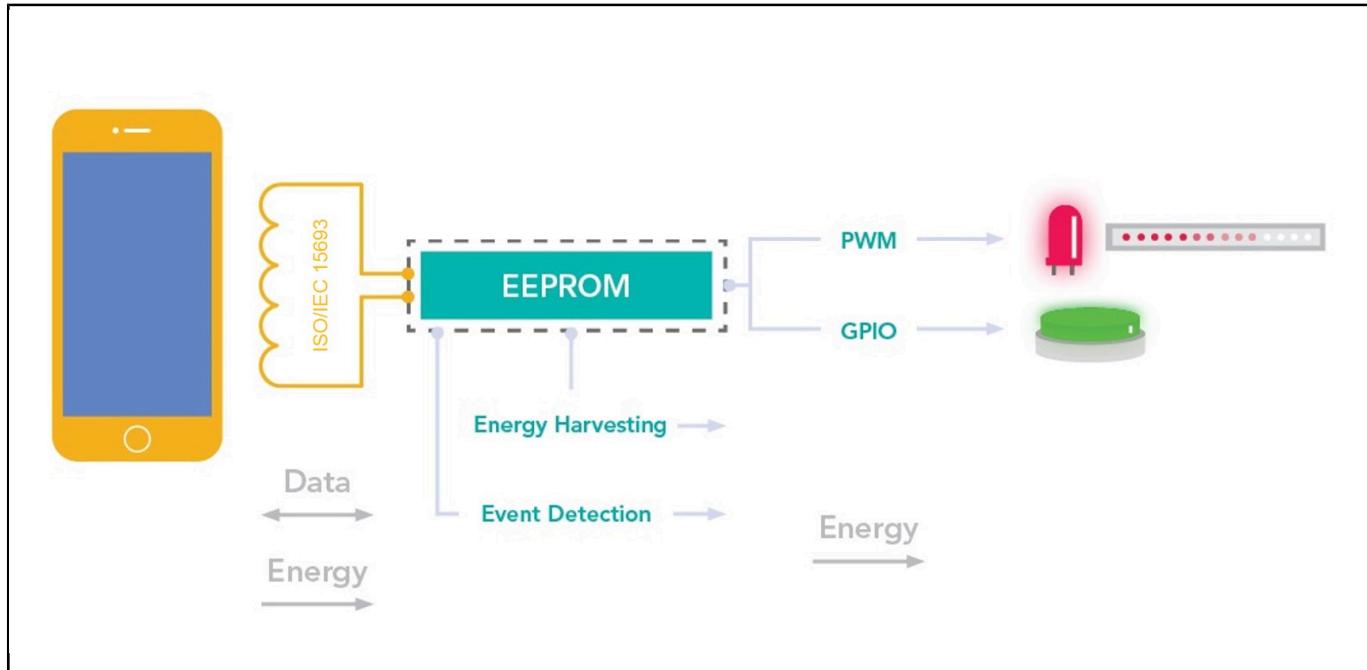
NFC対応デバイスとの近距離での双方向通信リンク、および長距離に及ぶパワフルな産業用リーダーにより、遠近両方の読み取り範囲に対応します。そのため、工場における自動での較正やパラメータ化が可能になります。また、簡単な設定でさまざまな制御機能をサポートし、オンボードのオリジナリティ・チェックによりユーザーは最終製品の信頼性を検証できます。

長期製品供給へのコミットメント

NTP52101G0Jには、今日、明日、そしてその先までお客様の開発をサポートする長期供給プログラムが備わっています。長期製品供給プログラムは、組込み設計向けの安定的な製品供給を保証します

詳細はこちら

NTAG 5 switchのブロック図 Block Diagram



[View additional information for NTAG® 5 switch : ライティングおよびゲーム向けNFCフォーラム準拠PWM GPIOブリッジ.](#)

Note: The information on this document is subject to change without notice.

www.nxp.com

NXP and the NXP logo are trademarks of NXP B.V. All other product or service names are the property of their respective owners. The related technology may be protected by any or all of patents, copyrights, designs and trade secrets. All rights reserved. © 2025 NXP B.V.