



THE SECURE SIDE OF INNOVATION

## COMUNICADO AO MERCADO

### Valid fornece o seu sistema operacional para eSIM à nova solução OPTIGA™ Connect IoT da Infineon

**Rio de Janeiro, 1º de julho de 2020** - A multinacional brasileira Valid Soluções S.A (“Companhia”) (B3: VLID3 ON), empresa líder em soluções de tecnologia para os setores de telecomunicações, identidade, gerenciamento de dados e pagamentos, desenvolveu o seu sistema operacional (OS) para eSIM, de marca registrada mioSIM™ eSIM (embedded SIM) M2M, para ajudar a provisionar, identificar, gerenciar e conectar, com segurança, dispositivos às redes celulares.

O já comprovado sistema operacional para eSIM da Valid é também um elemento essencial da solução [OPTIGA™ Connect OC2321](#) eSIM IoT da Infineon Technologies AG. O sistema operacional permite ainda que a solução atenda às mais recentes especificações da GSMA. A solução de eSIM da Infineon está pronta para uso e permite a implantação e o gerenciamento de maneira fácil, segura e com otimização de custos para dispositivos de IoT em escala.

Um sistema operacional eficiente e altamente seguro está se tornando uma parte crítica para a evolução dos SIM cards. À medida que a tecnologia eSIM se torna a nova geração de produtos da indústria, os fabricantes de dispositivos agora têm a capacidade de incorporar funcionalidades do SIM em seus dispositivos para conectá-los a rede móvel. Permitindo, assim, novos casos de uso e atraindo novas oportunidades de receitas, enquanto impulsiona a digitalização e proporciona uma melhoria na experiência dos seus clientes, especialmente nos setores de segurança na nuvem, automação industrial, energia inteligente e veículos elétricos leves (*Light Electric Vehicles*) dentre outros.

Para garantir a melhor segurança, confiabilidade, escalabilidade e alto nível de desempenho, o sistema operacional da Valid para eSIM M2M é adaptado para atender a todos os novos requisitos de mercado para IoT. O software seguro foi projetado por uma equipe de engenheiros altamente qualificados e experientes, com mais de 25 anos de experiência no setor de sistemas operacionais seguros, para implementar uma grande variedade de recursos, permitindo a interoperabilidade com todas as redes móveis compatíveis, além de segurança e confiabilidade, para um gerenciamento remoto (over the air) das aplicações.

“Após o crescimento da adoção do eSIM no mercado móvel de consumo, a sua utilidade evoluiu e agora esta tecnologia está presente em várias aplicações para dispositivos de consumo ou para o setor industrial. A partir da implantação da rede 5G para conectividade móvel da Internet das Coisas, mais fabricantes de dispositivos precisarão de uma abordagem simplificada para fornecer conectividade em uma escala global. A solução OPTIGA Connect é uma solução de eSIM para IoT abrangente e fácil de integrar que impulsionará a conectividade celular da Internet das Coisas.

#### Sobre a Valid:

Vivemos na economia da confiança. Nessa economia, a moeda é a identidade, e identificação é o que dá valor a ela. Para a Valid (B3: VLID3 - ON), identificação é reconhecer algo ou alguém como verdadeiro. Estamos no seu RG, nos seus cartões de banco, nas transações que faz pelo celular e em todos esses lugares, usamos tecnologia de ponta. Somos 6,000 colaboradores em 16 países levando em consideração as particularidades culturais e regionais, para entregar soluções personalizadas e integradas. No Brasil somos a maior empresa em emissão de documentos de identificação, no mundo ocupamos a 5ª posição na produção de SIM Cards e estamos entre os 10 maiores fabricantes de cartão do planeta. Identificação é nossa razão de ser. Para saber mais, acesse [www.valid.com](http://www.valid.com)



THE SECURE SIDE OF INNOVATION

Fornecer nosso sistema operacional é um dos pilares principais da estratégia da VALID de desempenhar um papel fundamental no ecossistema de eSIM.” disse Mikaël DUBREUCQ, Gerente de Marketing Estratégico Global da Valid.

A Valid também traz sua experiência e know-how em serviços de geração de dados confidenciais e personalização segura para certificar a interoperabilidade e a conformidade com os requisitos de teste e certificação eSIM da GSMA. O sistema operacional seguro da Valid garante alto desempenho e compatibilidade com a especificação da GSMA eSIM M2M SGP.02 V3.2, além de cobertura mundial para redes 2G, 3G, 4G, 5G, LTE-M e NB-IoT.

“Estamos muito satisfeitos em incorporar a solução OS para eSIM da Valid em nossa nova oferta OPTIGA Connect IoT. Nossos clientes se beneficiarão da experiência da Valid no design de sistemas de segurança para diversos setores - tornando-os um de nossos fornecedores selecionados para este projeto que exige que a segurança seja do melhor nível na implementação”, disse Oliver Carron, Gerente-Sênior de Marketing de Aplicações de Segurança para a IoT na Infineon.

Para mais informações, entre em contato com o Departamento de Relações com Investidores.

Rita Cristiane Ribeiro Carvalho  
Diretora Financeira e de Relações com Investidores