



ID4AFRICA 2024

21-24 May | Cape Town | South Africa

TEMA: IDENTIDADE DIGITAL COMO DPI: PROMOVEDO CONFIANÇA, INCULÇÃO E ADOÇÃO

Idiomas da Conferência: Inglês e Francês com interpretação simultânea.

| A SESSÃO PLENÁRIA | |
|--|---|
| DIA 1: TERÇA-FEIRA, 21 DE MAIO DE 2024 | |
| 7h30 – 8h30 | CHECK-IN CONTÍNUO |
| 8h30 – 9h00 PSO | BOAS-VINDAS E SITUAÇÃO DO ID4D |
| <ul style="list-style-type: none">• Abertura da Conferência Mestre de cerimônia• Discurso de abertura: Ponto da situação de ID4Africa e do ID4D Dr. Joseph J. ATICK, Presidente Executivo, ID4Africa <p>Em comemoração ao 10º Aniversário de ID4Africa e do Movimento ID4D, esta palestra reflecte sobre o progresso alcançado até agora e avalia criticamente o actual panorama global da identidade digital e o estado actual de ID4Africa. Reconhecendo a inevitabilidade da transformação digital da sociedade, o discurso descreve uma visão que incentiva a participação colaborativa de todas as partes interessadas, incluindo a sociedade civil, no processo de transformação fundamental. Aprofunda-se nas estratégias de processos empresariais e destaca as salvaguardas necessárias para acelerar a transformação digital, inspirar confiança pública e garantir benefícios inclusivos para todos. Além disso, a palestra define as expectativas para os próximos quatro dias, fornecendo um guia indispensável para o extenso e cativante programa desta Assembleia Geral Anual (AGM) especial e estendida.</p> | |
| 9h00 – 10h30 PS1 | O RELATÓRIO AFRICANO SOBRE IDENTIDADE DIGITAL (PARTE I/II) |
| <p>Esta plenária é a primeira parte de uma visão geral em duas partes (PS1 e PS2). Durante esta sessão, 4 Autoridades Africanas de Identidade fornecem atualizações sobre a situação dos seus respetivos projetos de identidade digital. Eles sublinham o progresso alcançado ao longo do ano passado, elucidam as decisões estratégicas e arquitectónicas que tomaram e esclarecem as salvaguardas vitais e os modelos de envolvimento que adoptaram para garantir a adopção responsável da identificação digital à escala da população.</p> <p>Segue-se então um segmento de perguntas e respostas e participação do público, incluindo uma troca de conhecimento e experiência focada nos seguintes tópicos:</p> <ul style="list-style-type: none">• A estratégia e opções de credenciais• Proteção e salvaguardas de dados• Autenticação para entrega de serviços• Números de Identidade Únicos: Sua atribuição e uso setorial | |



- **Integração remota em esquemas de identidade digital**
- **Desafios de cidadania e nacionalidade**

O objectivo é realizar uma análise comparativa das abordagens de resolução de problemas adoptadas pelos 4 países, criando um conjunto de conhecimentos fiáveis, partilháveis e aplicáveis que possam ser utilizados por outros.

- **Anfitrião**
Joseph J. ATICK, *Presidente Executivo, ID4Africa*

PAÍSES EM DESTAQUE

- **ETIÓPIA**
Yodahe ZEMICHAEL, *Diretor Executivo, Programa Nacional de Identificação (NIDP); e Embaixador ID4Africa*
- **QUÊNIA**
Emb. Prof. Julius BITOK, *Secretário Principal, Departamento de Estado de Imigração e Serviços ao Cidadão, Ministério do Interior e Administração Nacional*
- **NIGÉRIA**
Eng. Abisoye COKER-ODUSOTE, *Diretora Geral / CEO, Comissão Nacional de Gestão de Identidade (NIMC); e Embaixadora ID4Africa*
- **TOGO**
Silété DEVO, *Diretor Geral, Agência Nacional de Identificação; e Embaixador ID4Africa*

PARTICIPAÇÃO DO PÚBLICO

13h30 – 11h30

ABERTURA DA EXPOSIÇÃO & NETWORKING

11h30 – 13h00 PS2

**O RELATÓRIO ÁFRICANO SOBRE IDENTIDADE DIGITAL
(PARTE II/II)**

Esta é uma continuação da Parte Um. Nesta sessão, as próximas 4 Autoridades Africanas de Identidade fornecem atualizações sobre a situação dos seus respetivos projetos de identidade digital. Eles sublinham o progresso alcançado ao longo do ano passado, elucidam as decisões estratégicas e arquitectónicas que tomaram e esclarecem as salvaguardas vitais e os modelos de envolvimento que adoptaram para garantir a adopção responsável da identificação digital à escala da população.

Segue-se então um segmento de perguntas e respostas e participação do público, incluindo uma troca de saber-fazer focada no seguinte conjunto de tópicos:

- **Políticas de identificação neutras em termos de género**
- **Inscrição de menores**
- **Vinculação ao registo de nascimento**
- **Gerenciamento de identidade em áreas rurais ou sem conectividade**
- **Integração de indivíduos sem prova de existência**



O objectivo é realizar uma análise comparativa das abordagens de resolução de problemas adoptadas pelos 4 países, criando um conjunto de conhecimentos fiáveis, partilháveis e aplicáveis que possam ser utilizados por outros.

- **Anfitrião**
Joseph J. ATICK, *Presidente Executivo, ID4Africa*

PAÍSES EM DESTAQUE

- **ÁFRICA DO SUL**
Sihle MTHIYANE, *Diretor Chefe, Política e Estratégia, Departamento de Assuntos Internos*
- **RUANDA**
Josephine MUKESHA, *Diretora Geral, Agência Nacional de Identificação (NIDA); e Embaixador ID4Africa*
- **SERRA LEOA**
Mohamed M. MASSAQUOI, *Diretor Geral e Diretor de Registro, Autoridade Nacional de Registro Civil (NCRA); e Embaixador ID4Africa*
- **LIBÉRIA**
Zeze REED, *Diretor Executivo Adjunto, Registro Nacional de Identificação; e Embaixador ID4Africa*

PARTICIPAÇÃO DO PÚBLICO

13h00 – 14h15

ALMOÇO E NETWORKING

14h15 – 15h45 PS3

ACELERANDO IMPACTO: CASOS DE USO DE IDENTIDADE DIGITAL

A ênfase desta sessão está nas aplicações do mundo real e na utilidade prática da identidade digital no contexto mais amplo de desenvolvimento. Apresenta uma gama diversificada de casos em que a identidade digital provou ser eficaz na facilitação da prestação de serviços e na capacitação dos indivíduos. Embora abranja um amplo espectro de casos de utilização, a sessão centra-se particularmente em cenários prioritários que estimulam a procura de identidade digital, aceleram o seu impacto e melhoram a sustentabilidade do ecossistema digital, proporcionando um valor substancial e reduzindo ao mesmo tempo os atritos e os custos de transação. Além disso, a sessão destaca considerações cruciais no design desses casos de uso, como centralização no usuário, interoperabilidade, privacidade, proteção de dados e segurança.

- **Moderador**
Jonathan MARSHELL, *Oficial Sênior de Programa, Iniciativa ID4D, Banco Mundial*

CASO DE USO DE PAÍS

- **A jornada das Filipinas rumo à digitalização total do governo ancorada na identificação digital**
Dr. Claire Dennis S. MAPA, *Subsecretário, Estatística Nacional e Registradora Geral Civil, Autoridade de Estatística das Filipinas (PSA), Filipinas*
Emily R. PAGADOR, *Estatística Nacional Assistente, serviço de desenvolvimento e gerenciamento de casos de uso, PhilSys Registry Office, Filipinas*



- [Benefícios do Aadhaar como DPI na Índia](#)
Prabal PRATAP, *Diretor de Tecnologia, Divisão de Uso Aadhaar, Autoridade de Identificação Única da Índia (UIDAI), Índia*
- [Infraestrutura digital da Tunísia para permitir a prestação de serviços universais](#)
Sofiene HEMISSI, *CEO, Smart Tunisian Technoparks, Tunísia*
- [Revolucionando a prestação de serviços públicos na Indonésia](#)
Dr. Teguh SETYABUDI, *Diretor Geral, População e Registro Civil (Dukcapil), Ministério de Assuntos Internos, Indonésia*
- [DPI brasileiro: como a reconstrução do sistema de identificação mudará o Brasil](#)
Eduardo Magalhães de LACERDA FILHO, *Líder do programa de identificação civil, Secretaria de Governo Digital, Brasil*

15:45 – 16:45

REFRESCOS E NETWORKING

16h45 – 18h30 PS4

A ABORDAGEM DPI PARA IDENTIDADE DIGITAL E TRANSFORMAÇÃO DIGITAL

Esta sessão começa com o Segmento 1, apresentando um painel de discussão multiperspectiva que explora os diversos cenários onde a Infraestrutura Pública Digital (Digital Public Infrastructure em inglês ou DPI) oferece uma abordagem superior à transformação digital do governo, em oposição à digitalização simples dos serviços. A discussão aprofunda o conjunto de escolhas e opções arquitetônicas disponíveis aos governos na elaboração dos seus DPI integrados. Estas opções abrangem a construção de soluções personalizadas baseadas em Bens Públicos Digitais (Digital Public Goods em inglês, ou DPG) existentes, a aquisição de componentes DPI prontos para uso que aderem a padrões abertos e a exploração de modelos híbridos. O painel examina os requisitos de capacidade, os riscos associados, as salvaguardas necessárias, as considerações de sustentabilidade, as restrições de interoperabilidade e os vários níveis de esforço e tempo associados a cada caminho.

O segmento 2 inclui uma apresentação em destaque que examina o poder da colaboração entre autoridades de identidade e TIC para o desenvolvimento de DPIs essenciais ao serviço da transformação digital. Ele examina as lições aprendidas no Uganda. Vem em seguida, no Segmento 3, um painel multilateral de especialistas de 3 países africanos. Estes profissionais da linha da frente, essenciais para a implementação das respetivas estratégias nacionais de DPI, partilham as suas perspetivas únicas sobre a alavancagem dos DPI para a transformação digital. Eles esclarecem as escolhas práticas que planeiam fazer e os desafios previstos no horizonte, com especial ênfase na promoção da colaboração e dos esforços de harmonização entre as diversas partes interessadas do governo.

- [Anfitrião](#)
Joseph J. ATICK, *Presidente Executivo, ID4Africa*

S1: DA DIGITALIZAÇÃO AO DPI: PAINEL DE POLÍTICAS

- **Exmo. Tahina Michel RAZAFINDRAMALO**, *Ministro, Ministério do Desenvolvimento Digital, Transformação Digital, Correios e Telecomunicações, Presidência da República de Madagascar*
- **Robert OPP**, *Diretor Digital, PNUD*
- **Dr. Kanwaljit SINGH**, *Oficial Sênior de Programa, DPI, Fundação Bill & Melinda Gates*
- **Nanjira SAMBULI**, *Pesquisadora, Programa de Tecnologia e Assuntos Internacionais, Carnegie Endowment for International Peace*



S2: APRESENTAÇÃO EM DESTAQUE

Uma abordagem colaborativa para a identidade e transformação digital: a geminação da NIRA e da NITA em Uganda

- **Rosemary KISEMBO**, *Diretora Executiva, Autoridade Nacional de Identificação e Registro (NIRA) ; e Embaixador ID4Africa, Uganda*
- **Dr. Hatwib MUGASA**, *Diretor Executivo, Autoridade Nacional de Tecnologia da Informação (NITA), Uganda*

S3: AVALIAÇÃO DA ABORDAGEM DPI EM ÁFRICA: UM PAINEL MULTILATERAL

- **Mouhamed Mahi SY**, *Diretor, Sistemas de Informação, Agência para Cobertura Universal de Saúde; e Embaixador ID4Africa, Senegal*
- **Aissatou Ndiaye SY**, *Diretora, TIC, Ministério das Comunicações, Telecomunicações e Economia Digital; e Embaixadora Adjunta ID4Africa, Senegal*
- **Mphatso SAMBO**, *Secretário Principal, Departamento Nacional de Registro; e Embaixador ID4Africa, Malawi*
- **Paul KATEMA**, *Diretor de Governo Eletrônico, Ministério da Informação e Digitalização; e Embaixador Adjunto ID4Africa, Malawi*
- **Luke MATE**, *Diretor, Desenvolvimento e Apoio de Sistemas, Smart Zambia Institute; e Embaixador Adjunto ID4Africa, Zâmbia*
- **Lisuba KABANDA**, *Gerente Adjunto de Projeto, Projeto INRIS, Ministério de Assuntos Internos e Segurança Interna, Zâmbia*

13h30 _

FIM DO DIA 1



CONTINUAÇÃO DAS SESSÕES PLENÁRIAS DIA 2: QUARTA-FEIRA, 22 DE MAIO DE 2024

08h30 – 10h15 PS5

O SIMPÓSIO SOLUÇÕES & TEC. (PARTE I/II)

Na primeira parte desta sessão de duas partes, cinco fornecedores líderes de soluções de identidade compartilham uma série de apresentações focadas em inovações, desenvolvimentos e lições aprendidas com suas implantações no mundo real. O público pode interagir com cada palestrante em um segmento dedicado de perguntas e respostas que segue cada apresentação.

- **Moderador**
Eng. Abisoye COKER-ODUSOTE, *Diretor Geral / CEO, Comissão Nacional de Gestão de Identidade (NIMC) e Embaixador ID4Africa, Nigéria*

APRESENTAÇÕES:

- **Transformação Digital através da Gestão Holística de Identidade Segura: Uma história de sucesso africana**
S.E. Victor Domingos CANHEMBA JÚNIOR, *Secretário Permanente, Ministério do Interior, Moçambique*
Matthias Kar KÖHLER, *Vice-presidente TECURITY®, Grupo Mühlbauer*
- **Identificando a abordagem correta: principais considerações para selecionar e implantar um programa nacional de identificação digital**
Karim BENDADDA, *Gerente Regional de Vendas, África, IDEMIA*
- **Como a abordagem da identificação digital, baseada na confiança, inclusão e adoção, contribui para construir uma infraestrutura pública digital soberana**
Yann HAGUET, *Vice-Presidente Executivo, Divisão de Identidade, IN Groupe*
- **Caminhos Eficazes para Construir DPIS : Lições da Tailândia, Panamá e Chile**
Tomas ANTOLIK, *Diretor Executivo, EMEA, Innovatrix*
- **Desbloqueando a África Digital usando componentes críticos de DPI, um passo de cada vez**
Suresh SETHI, *Diretor Geral e CEO, Protean eGov Technologies*

10h15 – 11h15

REFRESCOS E NETWORKING

10h15 – 11h15 E1

IA EM PRÁTICA (Parte I/IV)

Esta sessão suplementar é a primeira de uma série de 4 partes que acontece durante os intervalos em um local claramente marcado da Zona de Networking e Exposição. O objetivo desta série excepcional é dar aos delegados a oportunidade de testemunhar em primeira mão o impacto potencial da IA Generativa no ecossistema de identidade em plataformas como identificação nacional, registro civil, plataformas de proteção social, sistemas de pagamento, sistemas de reparação de reclamações e Soluções Biométricas. Mais especificamente, a série destaca o impacto da IA através das seguintes áreas temáticas:

- **Aprimoramento do suporte da plataforma**



- **Assimilação Rápida de Conhecimento**
- **Personalização eficiente de código**
- **Implantação de automação e integração / fornecimento contínuos (CI/CD)**
- **Análise proativa de logs e aplicação de problemas**
- **Geração de conteúdo dinâmico**

Esta sessão é liderada por

Parankusha Seshadri, *Diretor, Consultoria de Tecnologia, Ernst & Young*

11h15 – 13h PS6

O SIMPÓSIO SOLUÇÕES & TEC. (PARTE II/II)

A sessão continua com outros 5 fornecedores líderes de soluções de identidade compartilhando, em uma série de apresentações focadas, inovações, desenvolvimentos e lições aprendidas com suas implantações no mundo real. O público pode interagir com cada palestrante em um segmento dedicado de perguntas e respostas que segue cada apresentação.

- **Moderador**
Dr. Lourino Alberto CHEMANE, *Presidente do Instituto Nacional de Tecnologias de Informação e Comunicação (INTIC); e Embaixador Adjunto de ID4Africa, Moçambique*
- **Padronização das práticas de identidade: a chave de África para a unidade e segurança**
Andreas KUBA, *Vice-presidente Global de Vendas, Veridos*
- **Integrando a identidade móvel em um cenário digital em evolução: um plano para um futuro inclusivo**
Mark SULLIVAN, *Diretor de Serviços Digitais, Canadian Bank Note*
- **Sistemas de identificação pioneiros da próxima geração nas Maurícias**
Devendre GOPAUL, *Secretário Permanente, Divisão de Assuntos Internos, Gabinete do Primeiro Ministro; e Embaixador ID4Africa, Maurício*
Sébastien GUÉRÉMY, *Vice-presidente, Soluções de Identidade Digital e Verificação, Thales*
- **Permitindo interações seguras, protegidas e transparentes através de todo o continuum das viagens e além: Por que os governos deveriam adotar documentos de identidade digitais de viagens**
Jeremy SPRINGALL, *Diretor Global, SITA AT BORDERS*
- **Identidade digital instantânea e sob demanda em nossas vidas diárias**
Sean ZHENG, *CEO, EMPTECH*

13h00 – 14h15

ALMOÇO

14h15 – 16h15 PS7

SIMPÓSIO NIST: O ESTADO-DA-ARTE EM BIOMETRIA

Este simpósio excepcional apresenta os principais especialistas em biometria do NIST (Instituto Nacional de Padrões e Tecnologia), a organização com sede nos EUA conhecida por estabelecer padrões globais, estabelecer padrões de desempenho e fornecer diretrizes. A sessão começa com uma introdução ao NIST e suas atividades de avaliação, abrangendo os principais conceitos biométricos, métricas e casos de uso. Em seguida, em uma série de apresentações, ele investiga os pontos fortes e fracos das modalidades de face, íris e impressão digital. Cada segmento específico da modalidade enfatiza capacidades, limitações e considerações de uso para verificação de identidade. O segmento facial destaca a Avaliação de tecnologia de reconhecimento facial (FRTE) do NIST, abordando verificação 1 para 1, pesquisa 1 para N, ganhos de precisão, efeitos demográficos e a questão dos gêmeos. Também abrange a Avaliação da



tecnologia de análise facial (FATE), abrangendo detecção de metamorfose, efeitos de qualidade facial, detecção de ataque de apresentação e verificação de idade. A seção de reconhecimento de íris discute os resultados do benchmark Iris Exchange (IREX) e os compara com os resultados de reconhecimento facial. A avaliação de impressões digitais sem contato concentra-se no desempenho, na interoperabilidade e nas orientações de certificação. A sessão termina abordando a interação humana com dispositivos de captura biométrica e um painel de perguntas e respostas.

| PROGRAMA | PALESTRANTES |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none">1. Introdução ao NIST2. As bases da biometria3. Rosto – FRTE/FATE4. Íris5. Impressão digital sem contato6. Interação Humano/Dispositivo7. Perguntas e respostas | <ol style="list-style-type: none">1. Patrick GROTH<i>ER</i>, <i>Líder de projeto de testes biométricos, NIST</i>2. Craig WATSON, <i>Gerente de Grupo de Imagens, NIST</i>3. Mei Lee NGAN, <i>Cientista da Computação, NIST</i> |

16h15 – 17h15

REFRESCOS E NETWORKING

16h15 – 17h15 ES2

IA EM PRÁTICA (Parte II/IV)

Esta é a Parte II/IV. Consulte a descrição na Parte 1 (página 6).

17h15 – 18h30 PS8

INTEROPERABILIDADE DE DADOS E SISTEMAS DE IDENTIDADE

A questão da interoperabilidade dos sistemas de identidade continua a ganhar importância, impulsionada por alguns casos de utilização importantes. Esta sessão explora dois casos de utilização convincentes em África. A primeira, discutida no Segmento 1 (S1), centra-se na interoperabilidade entre os sistemas de identidade humanitária e os sistemas nacionais, particularmente no contexto dos refugiados e dos indivíduos deslocados. A discussão vai além das considerações operacionais e técnicas para incluir medidas de proteção, garantindo que a interoperabilidade beneficia os indivíduos, capacitando-os a participar na economia digital do país anfitrião sem causar danos. O segundo caso de utilização está relacionado com esquemas de integração regional e continental e com a livre circulação de pessoas e bens, como os promovidos pela CEDEAO, pela CDAA e pela Zona de Comércio Livre Continental Africana (ZCLCA). No Segmento 2 (S2), um painel de especialistas examina o papel crucial que a identidade digital pode desempenhar no apoio a estes regimes, destacando ao mesmo tempo os desafios de interoperabilidade que continuam por resolver. A discussão abrange diversas perspectivas, incluindo políticas, jurídicas e regulatórias, práticas comerciais e requisitos de infraestrutura digital.

- **Moderador**
Gail HODGES, *Diretora Executiva, Open ID Foundation*

S1: INTEROPERABILIDADE DA IDENTIDADE NO CONTEXTO HUMANITÁRIO

- **Andrew HOPKINS**, *Chefe da Seção de Identidade Digital e Registro, ACNUR*

S2: IDENTIDADE DIGITAL EM APOIO À INTEGRAÇÃO REGIONAL E CONTINENTAL

- **Tumelo RABOLETSI**, *Secretário Principal, Ministério do Governo Local, Chefia, Assuntos Internos e Polícia, e Embaixador ID4Africa, Lesoto*
- **Dr. Victor AMADI**, *Pesquisador, Centro de Direito Comparado na África, Universidade da Cidade do Cabo, África do Sul*



- **Albert SIAW-BOATENG**, *Diretor, Livre Circulação de Pessoas, Migração e Cooperação Transfronteiriça, CEDEAO*

18h30

FIM DO DIA 2

CONTINUAÇÃO DAS SESSÕES PLENÁRIAS DIA 3: QUINTA-FEIRA, 23 DE MAIO DE 2024

08h30 – 10h30 PS9

GESTÃO AVANÇADA DE DOCUMENTOS DIGITAIS

Esta sessão investiga detalhadamente os modelos e o gerenciamento documentos de identidade digita. O foco principal centra-se nas três inovações mais recentes e promissoras: carteiras digitais, carteiras de motorista móveis e credenciais verificáveis. À medida que o panorama da identidade digital continua a evoluir, a convergência das três inovações oferece um caminho promissor para processos de verificação e gestão de identidade mais eficientes e seguros. A sessão está cuidadosamente estruturada em três segmentos distintos, cada um liderado por uma equipe de especialistas da linha de frente. Dentro de cada segmento, estes especialistas analisam minuciosamente o modelo de credenciais, elucidam a sua implementação, sublinham as suas vantagens, dissecam os padrões subjacentes e avaliam a sua interação com os outros modelos.

- **Anfitrião**
Joseph J. ATICK, *Presidente Executivo, ID4Africa*

S1: CARTEIRAS DIGITAIS: MAXIMIZANDO O IMPACTO DA IDENTIDADE DIGITAL

As carteiras digitais oferecem uma estrutura atraente para o gerenciamento de credenciais, apresentando vantagens significativas tanto para indivíduos quanto para organizações governamentais responsáveis pela emissão de credenciais. Eles capacitam os indivíduos, fornecendo um meio conveniente, eficiente e altamente seguro para gerenciar e compartilhar suas informações de identidade. Além disso, servem como uma plataforma flexível para que documentos emitidos pelo governo desempenhem um papel fundamental na autenticação de identidades em ambientes de serviços de terceiros. Este segmento investiga profundamente o mundo das carteiras digitais, esclarecendo seus conceitos operacionais, diferenciando-as dos aplicativos móveis tradicionais, elucidando as estruturas de confiança e segurança que empregam e explorando estratégias para integração perfeita em programas de identidade existentes para agilizar a adoção. Além disso, a sessão sublinha a importância estratégica do endosso e de integração na União Europeia da Carteira Europeia de Identidade Digital (em inglês European Digital Identity Wallet, ou EUDI) juntamente com a disponibilidade de uma carteira open-source (INJI), criando uma oportunidade de ouro para avançar a agenda de desenvolvimento na paisagem da identidade digital.

- **EUDI: Um catalisador para o futuro da identidade digital centrada na pessoa**
Adam COOPER, *Consultor Técnico, Comissão Europeia*
- **INJI: a carteira digital open source**
Ramesh NARAYANAN, *Diretor de Tecnologia, MOSIP*

S2: DO mDL AO mDOC : UMA ABORDAGEM PADRONIZADA DA IDENTIDADE DIGITAL E DA FEDERAÇÃO

A Carteira de Habilitação Móvel (*Mobile Driver's License* em inglês, ou mDL) é um padrão de identidade digital originalmente destinado a transformar a carteira de habilitação física tradicional em um formato digital seguro e de fácil acesso armazenado em um smartphone. Evoluiu para o conceito de "mDoc" (Documento Móvel), expandindo seu escopo além da carteira de motorista para incluir outros tipos de documentos de identidade e qualificação. Hoje, o mDoc representa uma estrutura para verificação de identidade digital,



incluindo aplicativos presenciais e on-line. Esta sessão investiga a evolução fundamental do mDoc, enfatizando seus padrões e interoperabilidade, medidas de segurança robustas, recursos de armazenamento eficientes e a capacidade do usuário de compartilhar seletivamente informações pertinentes. Além disso, elucida os pontos de intersecção e diferenciação entre o mDoc e a Carteira Europeia de Identidade Digital (EUDI), oferecendo informações valiosas sobre o panorama em desenvolvimento da identidade digital.

- **Michael McCASKILL**, *Diretor, Gerenciamento de Identidade, Associação Americana de Administradores de Veículos Motorizados (AAMVA)*
- **Loffie JORDAAN**, *Arquiteto de Soluções Empresariais, AAMVA*

S3: DA POLÍTICA À REALIDADE: UMA JORNADA NÃO-TÉCNICA PARA INTEGRAR CREDENCIAIS VERIFICÁVEIS

Este segmento explica como credenciais verificáveis podem ser integradas à infraestrutura e aos processos de identidade existentes, explicando os casos de negócio para fazer isso. Começa com uma introdução concisa às credenciais verificáveis e ao seu papel em permitir que os cidadãos comprovem a sua identidade e realizem tarefas online, de forma rápida e segura. Em seguida, fornece uma visão geral de alto nível dos padrões e protocolos (por exemplo, W3C VC e DIDs) que sustentam a autenticação de identidade descentralizada e permitem que essas credenciais digitais funcionem com outras tecnologias, como carteiras digitais. Usando o exemplo da Carteira NDI do Butão – a primeira carteira de identidade nacional do mundo – a sessão esclarece como integrar carteiras e credenciais digitais com o que já existe e como isso pode promover a segurança e a inclusão. Também destaca um caso de uso emergente de um país africano.

- **Kim HAMILTON DUFFY**, *Diretora Executiva, Fundação da Identidade Descentralizada (DIF)*
- **Jacques VON BENECKE**, *Diretor de Tecnologia, Esquema Nacional de Identidade Digital do Butão*
- **Ankur BANERJEE**, *Diretor de Tecnologia, Cheqd*

S4: PERGUNTAS E RESPOSTAS + PAINEL DE DISCUSSÃO COBRINDO PS9 (S1-S3)

10h30 – 11h30

REFRESCOS E NETWORKING

10h30 – 11h30 ES3

IA EM PRÁTICA (Parte III/IV)

Esta é a Parte III/IV. Consulte a descrição na Parte 1 (página 6).

11h30 – 13h PS10

**A TRILOGIA DAS SALVAGUARDAS (PARTE I/III)
GOVERNANÇA DE IDENTIDADE DIGITAL**

Esta sessão investiga o tema crítico da governança da identidade digital, elucidando sua importância primordial no cenário atual. Ele navega pela intrincada rede de gerenciamento e supervisão de identidades digitais, esclarecendo o papel fundamental que a governança desempenha na garantia de segurança, privacidade e eficiência. A sessão explora como quadros de governança robustos são essenciais para estabelecer confiança e credibilidade nas interações digitais, seja em serviços governamentais, transações financeiras ou compromissos online. Ao examinar estudos de caso e melhores práticas do mundo real, a sessão destaca as medidas proativas necessárias para mitigar riscos, defender os direitos do usuário e promover um ecossistema de identidade digital interoperável e contínuo.



- **Moderador**

Dra. Sarah LISTER, *Chefe do Gabinete de Governança para Apoio a Políticas e Programas, PNUD*

S1: DESAFIOS E OPORTUNIDADES PARA GOVERNANÇA DA IDENTIDADE DIGITAL

- **Exmo. Shakeel SHABBIR AHMED**, *Membro do Parlamento, Assembleia Nacional do Quênia*
- **Exmo. Gladys GANDA**, *Membro do Parlamento e Presidente da Comissão Orçamental, Assembleia Nacional, Malawi*
- **Exmo. Mariama Ella GOBA**, *Membro do Parlamento, Comunicação, Tecnologia e Inovação, Câmara do Parlamento da Serra Leoa*
- **Sati Lou Madeleine Epse TOUVOLI**, *Membro da Comissão de Assuntos Gerais e Institucionais, Assembleia Nacional, Costa do Marfim*

S2: QUADROS

- **Quadro de Governança Normativa Internacional Existente**
Risa ARAI, *Especialista em Programas, Identidade Legal, PNUD*

S3: PERSPECTIVAS DE PAISES

- **Alexandre Marie YOMO**, *Diretor Geral, Gabinete Nacional de Registo do Estado Civil (BUNEC), Camarões*
- **Tulimeke MUNYIKA**, *Diretora, Registo Nacional da População, Identificação e Produção, Departamento de Registo Civil, Ministério da Administração Interna, Imigração, Segurança e Proteção; e Embaixador ID4Africa, Namíbia*
- **Dra. Aminah ZAWEDDE**, *Secretária Permanente, Ministério de Tecnologia de Informação e Comunicação e Orientação Nacional, Uganda*
- **Percy CHINYAMA**, *Coordenador Nacional, Smart Zambia Institute, Zâmbia*

13h00 – 14h15

ALMOÇO

14h15 – 14h30 SESSÃO ESPECIAL

ANÚNCIO DA AGA DE 2025

14h30 – 16h00 PS11

**A TRILOGIA DAS SALVAGUARDAS (PARTE II/III):
CONSTRUINDO CONFIANÇA, PROTEGENDO OS DIREITOS
HUMANOS: DESMISTIFICANDO A CONTRIBUIÇÃO DA
SOCIEDADE CIVIL PARA A IDENTIDADE DE TODOS**

As organizações da sociedade civil (OSC) em África e em todo o mundo estão a fazer contribuições importantes para promover o acesso universal à identidade legal para todos. As contribuições vão desde



recomendações de concepção de serviços para vários processos operacionais, iniciativas de capacitação legal, investigação e envolvimento da comunidade, participação em mecanismos de supervisão e defesa de salvaguardas legais e políticas adequadas. No entanto, as competências, os conhecimentos e as modalidades eficazes para trabalhar e aproveitar os conhecimentos especializados da sociedade civil nem sempre são amplamente compreendidos por outros intervenientes que perseguem o objetivo comum de sistemas de identificação digital inclusivos e seguros. Este painel reúne indivíduos e organizações proeminentes da sociedade civil que trabalham com comunidades, implementadores governamentais e parceiros internacionais de desenvolvimento para promover o acesso equitativo, salvaguardar contra danos e permitir a plena participação dos indivíduos na sociedade. A sessão destaca os diferentes tipos de contribuições que as OSC estão a fazer e as oportunidades para melhorar a participação e a colaboração. Os participantes do painel compartilham pesquisas e práticas que podem ajudar os governos a projetar melhor sistemas de identidade que sejam mais inclusivos e seguros em apoio aos objetivos de desenvolvimento, e discutem maneiras de alcançar um discurso multissetorial mais eficaz em torno dos difíceis compromissos que às vezes surgem na introdução de novos sistemas de identificação digital.

- **Moderador**
Matthew McNAUGHTON, *Profissional de Desenvolvimento Digital, Co-Develop*

PANELISTAS

- **Sulemana BRIMAH**, *Diretor Executivo, Fundação para os Media da África Ocidental*
- **Marianne DÍAZ HERNÁNDEZ**, *Ativista Global, AccessNow*
- **Pam DIXON**, *Fundadora e Diretora Executiva, World Privacy Forum*
- **Nashilongo GERVASIUS**, *Pesquisadora de Política Tecnológica, Universidade de Ciência e Tecnologia, Namíbia*
- **Elizabeth ATORI**, *Diretora Jurídica, Iniciativa para os Direitos Sociais e Económicos (ISER), Uganda*
- **Prof. Mame Penda BÂ**, *Pesquisadora e Professora, Ciência Política, Universidade Gaston Berger, Saint-Louis, Senegal*
- **Mariam JAMAL**, *Responsavel do Programa de Direitos Digitais, Iniciativa Haki na Sheria, Quênia*

16h00 – 17h00

REFRESCOS E NETWORKING

16h00 – 17h00 ES4

IA EM PRÁTICA (Parte IV/IV)

Esta é a parte IV/IV. Consulte a descrição na Parte 1 (página 6).

17h00 – 18h30 PS12

**A TRILOGIA DAS SALVAGUARDAS (PARTE III/III):
REFORMA DOS QUADROS JURÍDICOS DE GESTÃO DE IDENTIDADE**

Este painel analisa as várias reformas jurídicas viáveis que foram – e deveriam ser – empreendidas para abrir o direito de acesso à identificação a todas as pessoas num país. Parte-se da consideração básica da identificação como um processo administrativo empreendido pelo Estado para conhecer sua população. A sessão explora quais ações podem ser tomadas para identificar e preencher lacunas, usando experiências vividas para destacar desafios sobre o que funciona – e o que não funciona. É dada especial atenção à garantia de que os quadros jurídicos sejam compatíveis com a era digital, que respeitem e apoiem



salvaguardas e facilitadores, e que seja dada a devida atenção ao envolvimento com a sociedade no âmbito da reforma jurídica participativa.

Moderadores

- **Conrad DALY**, *Conselheiro Sênior, Desenvolvimento Humano e Tecnologia, Vice-Presidência Jurídica, Unidade de Política Operacional, Banco Mundial*
- **Nay CONSTANTINE**, *Especialista Jurídico e em Governança de Dados, Iniciativa ID4D, Prática Global de Desenvolvimento Digital, Banco Mundial*

S1: O ECOSISTEMA CAPACITADOR PARA IDENTIFICAÇÃO

Esta sessão analisa o ambiente jurídico favorável mais amplo e as obrigações sectoriais - incluindo a protecção social, os cuidados de saúde universais, a inclusão financeira e outros objectivos semelhantes - que implicam ou mesmo obrigam o governo a desenvolver sistemas de identificação fundamentais únicos e robustos para alcançar esses objectivos.

PAINELISTAS

- **Mohammed OUZGANE**, *Governador, Diretor de Liberdades e Sociedade Civil, Ministério do Interior, Marrocos (a ser confirmado)*
- **Josephine MUKESHA**, *Diretora Geral, Agência Nacional de Identificação (NIDA); e Embaixadora ID4Africa, Ruanda*
- **Edson GUYAI**, *Diretor Interino, Gestão de Identidade, Agência Nacional de Identificação (NIDA); e Embaixador ID4Africa, Tanzânia*

S2: SALVAGUARDANDO OS DIREITOS INDIVIDUAIS

Esta sessão analisa o ambiente das salvaguardas – incluindo a protecção de dados, recursos legais, acesso à justiça e à informação, e outros direitos – e o seu papel em ajudar a moldar sistemas e garantir o acesso universal à identificação.

PAINELISTAS

- **Dr. Vicente OLATUNJI**, *Comissário Nacional/ CEO, Comissão de Protecção de Dados da Nigéria (NDPC), Nigéria*
- **Laura BINGHAM**, *Diretora Executiva, Instituto de Direito, Inovação e Tecnologia (iLIT), Faculdade de Direito Beasley da Universidade de Temple, EUA*
- **Jean AHLOU**, *Coordenador Nacional, Projeto WURI, Agência Nacional para a Identificação de Pessoas (ANIP), Benin*

S3: ENVOLVENDO A SOCIEDADE: REFORMAS JURÍDICAS COMO PROCESSO PARTICIPATIVO

- **Sihle MTHIYANE**, *Diretor Chefe, Política e Estratégia, Departamento de Assuntos Internos, África do Sul*
- **Palestrante a definir**, *Representante da OSC, África do Sul*



ID4AFRICA 2024

21-24 May | Cape Town | South Africa

WORKSHOPS E FÓRUNS

DIA 4: SEXTA-FEIRA, 24 DE MAIO DE 2024

Os workshops e fóruns são uma oportunidade para os delegados participarem em discussões, brainstorming e networking ideológico através de um diálogo significativo e dirigido sobre questões-chave. Estas sessões, realizadas no Dia 4 da Assembleia Geral Anual, cobrem 8 tópicos altamente especializados, incentivando exploração e colaboração profundas.

8h30 – 10h30 WORKSHOP 1
(Parte I/II)

CIBERSEGURANÇA PARA PROFISSIONAIS DE IDENTIDADE

Organização Presidente: Banco Mundial

Este workshop explora a ligação crucial entre a identificação digital e a segurança cibernética. À medida que as identificações digitais se tornam essenciais para a infraestrutura pública digital e a prestação de serviços dos países, a necessidade de proteger estes sistemas contra ameaças cibernéticas é mais premente do que nunca. O workshop oferece uma oportunidade para compreender o ambiente de segurança cibernética em mudança, tirar lições das melhores práticas internacionais e unir forças para fortalecer os sistemas de identificação digital. Os participantes aprenderão a reconhecer os principais riscos de segurança cibernética que os profissionais de identidade enfrentam ao longo do ciclo de vida da identidade – desde o registro inicial e prova de identidade até a autenticação e compartilhamento de dados entre setores – por meio de cenários interativos, seguidos de insights compartilhados por especialistas em segurança cibernética e profissionais de identificação sobre a implementação robusta medidas de segurança. Este workshop marca o início de uma comunidade de profissionais dedicados ao diálogo contínuo sobre segurança cibernética, trocando melhores práticas e soluções inovadoras para a construção de infra-estruturas públicas digitais resilientes, capazes de resistir aos desafios cibernéticos de hoje e de amanhã em África.

PRESIDENTE

Maria EICHHOLTZER, *Especialista em Desenvolvimento Digital, Iniciativa ID4D, Banco Mundial*

DEBATEDORES

- **Ghislain de SALINS**, *Especialista Sênior em Desenvolvimento Digital, Iniciativa ID4D, Banco Mundial*
- **Prof. Carsten MAPLE**, *Professor de Engenharia de Sistemas Cibernéticos, Centro de Segurança Cibernética, Universidade de Warwick*
- **Ibifuro APIAFI**, *Executivo de Contas Estratégicas, Smile ID*
- **Omar SEIDU FAROUK**, *Diretor de Operações, MedTrack, Gana*
- **Chinenye CHIZEA**, *Líder técnico e Arquiteta de Segurança, projeto Digital ID4D, Nigéria*
- **Teki AKUETTEH**, *Fundadora e Diretora Executiva, Africa Digital Rights' Hub, Gana*



Outros debatedores serão anunciados posteriormente.

8h30 – 10h30 WORKSHOP 2
(Parte I/II)

**PREENCHENDO A FALTA DE INCLUSÃO: CAPACITANDO OS
DESLOCADOS FORÇADOS E APÁTRIDAS DE ÁFRICA
ATRAVÉS DE SISTEMAS DE IDENTIFICAÇÃO INCLUSIVOS**
Organização Presidente: ACNUR

Este workshop procura avançar estratégias para a prestação de serviços públicos e privados a indivíduos deslocados à força e apátridas, enfatizando a implementação de políticas existentes e explorando futuras oportunidades de envolvimento. A sessão é dedicada a equipar os profissionais e as partes interessadas do governo com o conhecimento prático necessário para formular políticas, princípios e boas práticas que melhorem os compromissos entre o governo, as organizações internacionais, as ONG e o setor privado. O objectivo é promover a inclusão de populações deslocadas à força e apátridas nos sistemas estatais e nas redes de segurança de protecção social. Além disso, o workshop fornece conhecimentos aprofundados sobre a aplicação de inovações digitais para promover a inclusão ao longo de todo o ciclo de vida destes indivíduos. Um resultado fundamental é a promoção de colaborações proactivas em todo o continente, combinando inovações digitais e estratégias centradas no ser humano para enfrentar de forma abrangente os desafios únicos relacionados com a identificação e inclusão destas populações.

PRESIDENTES

Andrew HOPKINS, *Chefe da Seção de Identidade Digital e Registo, ACNUR*

Sanjay DHARWADKER, *Autor e Especialista em Políticas de Identificação, ACNUR*

Outros debatedores serão anunciados posteriormente.

8h30 – 10h30 FÓRUM 1

**FORJANDO SINERGIA: UM SISTEMA INTEGRADO DE
REGISTRO CIVIL E ESTATÍSTICAS VITAIS (CRVS) E DE
GESTÃO DE IDENTIDADE (ID) PARA BENEFÍCIO MÚTUO**
Organização Presidente: UNICEF

Este fórum sublinha o papel vital de um sistema CRVSID integrado, enfatizando a importância crítica da transição para um sistema de gestão abrangente que abrange toda a vida de um indivíduo, desde o nascimento até à morte. Promove a partilha de conhecimentos entre os participantes, aprofundando a sua compreensão sobre estratégias bem-sucedidas e desafios práticos de integração. O fórum também promove a colaboração e o networking entre as partes interessadas, incluindo funcionários governamentais, organizações internacionais e a sociedade civil, para intensificar os esforços colectivos na obtenção de sistemas integrados de CRVSID. Indo além da tecnologia e das práticas empresariais, a sessão explora o alinhamento de políticas e regulamentos nacionais com a integração de sistemas CRVS e de identificação, garantindo a conformidade legal e uma governação eficaz. O seu objectivo é gerar recomendações e estratégias viáveis para os países que procuram fazer a transição para sistemas integrados de CRVSID, com foco na abordagem de desafios específicos e na alavancagem das melhores práticas. Este workshop serve como uma oportunidade para trocar experiências, conhecimentos e melhores práticas para avançar na integração de sistemas de gestão de CRVS e de identificação, em linha com a agenda da UNLIA, e promover o acesso universal à identidade legal.

PRESIDENTE

Bhaskar MISHRA, *Especialista em CRVS e Identidade Legal, UNICEF*

DEBATEDORES



- **Martin BRATSCHI**, *Diretor Técnico, CRVS, Estratégias Vitais*
- **William MUHWAVA**, *Chefe da Secção de Estatísticas Demográficas e Sociais, Centro Africano de Estatística (ACS), UNECA*
- **Palestrante a ser comunicado em breve, Ruanda**
- **Palestrante a ser comunicado em breve, Gana**
- **Palestrante a ser comunicado em breve, Botswana**
- **Palestrante a ser comunicado em breve, Chade**

Outros debatedores serão anunciados posteriormente.

10h30 – 11h00

PAUSA PARA NETWORKING

11h00 – 13h00
(Partes II/II)

WORKSHOP 1 E 2 CONTINUAÇÃO

11h00 – 13h00 FÓRUM 2

**ATIVO COMPARTILHADO AFRICANO CRVS (ACSA):
ATUALIZAÇÃO 2024**

Organização Presidente: OpenCRVS

Este fórum é uma continuação do Workshop ACSA organizado durante o ID4Africa 2023, onde foi apresentada e discutida a necessidade de uma norma comum de registo civil e de activos para África. Posteriormente, um quadro de normas de registo civil tem estado em desenvolvimento activo, moldado por informações e contribuições valiosas de países de todo o continente. Esta sessão apresenta a mais recente iteração do quadro ACSA, mostrando o seu potencial para impulsionar o estabelecimento de sistemas robustos de registo civil. Para dar vida à estrutura, o fórum apresenta diversas apresentações de países que mostram suas implementações práticas, utilizando o programa informático OpenCRVS. Estes exemplos do mundo real demonstram os benefícios da adoção de uma abordagem padronizada e fornecem uma plataforma para a partilha de lições aprendidas inestimáveis, que por sua vez podem informar futuras iterações do quadro. Além disso, a sessão promove o envolvimento, permitindo que os participantes façam perguntas sobre o quadro ACSA e obtenham conhecimentos dos países que o utilizam. Finalmente, o fórum oferece uma visão geral do roteiro da ACSA, proporcionando aos delegados a oportunidade de solicitar melhorias adicionais e explorar caminhos para colaboração.

PRESIDENTE

Rosemary KISEMBO, *Diretora Executiva, Autoridade Nacional de Identificação e Registo (NIRA); e Embaixadora ID4Africa, Uganda*

CO-PRESIDENTES

- **Edward DUFFUS**, *CEO, OpenCRVS*
- **Annina WERSUN**, *Diretora de Impacto, OpenCRVS*



DEBATEDORES

- **Abdikani WEHLIYE**, *Diretor, Serviços de Registro Civil, Ministério do Interior; e Embaixador Adjunto ID4Africa, Somália*
- **Alexandre Marie YOMO**, *Diretor Geral, Escritório Nacional de Registro do Estado Civil (BUNEC), Camarões*
- **Lindsey CRUMBAUGH**, *Diretora Global, Investimentos, Co-Develop*
- **Huyen Tran Titi Ho BREKKEN**, *Conselheira Sênior, Seção de Inovação, NORAD*

13h00 – 14h00

NETWORKING E ALMOÇO

14h00 – 16h00 WORKSHOP 3
(Parte I/II)

GUIA PRÁTICO DE PONTA A PONTA PARA IDENTIFICAR, ADQUIRIR E IMPLEMENTAR A SOLUÇÃO DE IDENTIDADE CERTA PARA O SEU PAÍS

Organização Presidente: PNUD

Este workshop tem como objetivo auxiliar os formuladores de políticas governamentais e profissionais na seleção e implementação de soluções de identidade adequadas. Ele coloca forte ênfase na compreensão dos desafios enfrentados nos programas de identidade legal digital, fornecendo orientação passo a passo para a seleção, aquisição e implantação de soluções, e abordando medidas anticorrupção e preocupações com a dependência de fornecedores. Também promove o intercâmbio de melhores práticas para fortalecer a capacidade local. Esta sessão interativa destaca experiências reais de países e pretende ser particularmente útil para gestores de programas de identificação digital, especialistas em TIC e responsáveis por compras em cada país. Além disso, os parceiros internacionais de desenvolvimento, os doadores envolvidos no apoio aos processos de aquisição dos Estados-Membros, o sector privado e a comunidade DPG considerarão o conteúdo do workshop de interesse significativo.

PRESIDENTES

Risa ARAI, *Especialista em Programas, Identidade Legal, PNUD*

Chahine HAMILA, *Consultor Sênior e Tecnóloga de e-Gov, PNUD*

Victor MARGALL VON HEGYESHALMY, *Líder de Aquisições de Governança, Escritório de Aquisições, PNUD*

DEBATEDORES

- **Chris TULLIS**, *Especialista Sênior em Desenvolvimento Digital, Iniciativa ID4D, Banco Mundial*
- **Mbawaka MWAKHWAWA**, *Oficial Principal de Registro, Escritório Nacional de Registro, Malawi*
- **Mustapha Saidu KAMARA**, *Diretor de Aquisições e Logística, Autoridade Nacional de Registro Civil (NCRA), Serra Leoa*
- **Prosper Simon Blaise OTTOU OTTOU**, *Diretor, Sistemas de Informação, Escritório Nacional de Registro Civil (BUNEC), Camarões*
- **Mouhcine YEJJOU**, *Diretor, Projeto Marrocos eID, DGSN, Marrocos*



- **Tenente-Coronel David JOBOJOB**, *Diretor Adjunto, TIC, Direção de Registro Civil, Nacionalidade, Passaportes e Imigração; e Embaixador ID4Africa, Sudão do Sul*
- **Abdikani WEHLIYE**, *Diretor, Serviços de Registro Civil, Ministério do Interior; e Embaixador Adjunto ID4Africa, Somália*
- **Alexander Morgan CHEGE**, *Diretor Assistente, TIC, Serviços de Registro Civil, Ministério do Interior e Administração Nacional, Quênia*
- **Nachiyunde NACHYUNDE**, *Registrador Provincial, Província Central, Zâmbia*
- **Eyob Alemu BUBA**, *Diretor Técnico, Programa Nacional de Identificação (NIDP), Etiópia*
- **Princesa Nkoyo E. A. IWOK**, *Diretora de Aquisições, Comissão Nacional de Gestão de Identidade (NIMC), Nigéria*

Outros debatedores serão anunciados posteriormente.

14h00 – 16h00 WORKSHOP 4
(Parte I/II)

**ACCELERANDO A TRANSFORMAÇÃO DIGITAL
SUSTENTÁVEL ATRAVÉS DE ESFORÇOS COLABORATIVOS
ENTRE GOVSTACK E DPX**

Organizações presidentes: GovStack & Center for DPI

Este workshop aborda o desafio da interoperabilidade nas iniciativas DPx (DPG e DPI). Se estas iniciativas partilham objectivos e princípios, as suas origens díspares podem resultar em caminhos incompatíveis, arriscando a criação de mega-silos. Garantir a coordenação e a colaboração contínuas é crucial para acelerar o progresso em direcção aos objectivos partilhados de todas as partes interessadas. No início do workshop, os blocos de construção do GovStack e a abordagem de coaching dos países serão apresentados como potenciais catalisadores para a convergência e interoperabilidade entre DPx. GovStack e Center for DPI compartilham conjuntamente suas melhores práticas para alcançar sinergias. Posteriormente, representantes dos ecossistemas DPI e DPG explorarão de forma colaborativa desafios e soluções para interoperabilidade entre DPx, identidades e dados empresariais. As discussões abordarão como equilibrar a interoperabilidade de dados e a proteção da privacidade, comparando abordagens centralizadas e descentralizadas e aproveitando tecnologias como registros e credenciais verificáveis. O workshop termina apresentando casos reais de vários países, promovendo interações para aumentar a consciência global sobre o portfólio DPG/DPI e promovendo uma abordagem unificada para DPx.

PRESIDENTES

Jaume DUBOIS, *Líder do GovStack Identidade e do Componente Carteira, GovStack ; e Consultor Principal, ID30*

Vijay VUJJINI, *Diretor de Tecnologia, Centro de DPI e arquiteto-chefe, G2P Connect*

Lourino Alberto CHEMANE, *Presidente do Instituto Nacional de Tecnologias de Informação e Comunicação (INTIC) e Embaixador Adjunto ID4Africa, Moçambique*

DEBATEDORES

- **Percy CHINYAMA**, *Coordenador Nacional, Smart Zambia Institute, Zâmbia*



Outros debatedores serão anunciados posteriormente.

14h00 – 16h00 FÓRUM 3

PRIVACIDADE E SEGURANÇA DE DADOS: NAVEGANDO COM SEGURANÇA PELOS DIVIDENDOS DIGITAIS DO ECOSISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DE ÁFRICA
Organizações Presidentes: Gabinete do Comissário para a Protecção de Dados, Quénia e Gabinete de Protecção de Dados Pessoais, Uganda

À medida que as identidades digitais ganham impulso em África e a nível mundial, aumentam as preocupações relativas à privacidade e segurança dos dados pessoais. Esta sessão explora o potencial do ecossistema de identidade digital de África como catalisador do crescimento económico e dos fluxos de dados transfronteiriços, garantindo ao mesmo tempo a conformidade com os regulamentos de protecção de dados e privacidade. Os resultados esperados incluem a identificação das melhores práticas para proteger os dados dos cidadãos, a partilha de conhecimentos sobre sistemas de identificação digital, soluções colaborativas para desafios comuns, recomendações práticas para a implementação segura da identificação digital e o estabelecimento de uma rede forte para colaborações futuras no domínio da identidade digital.

PRESIDENTES

Imaculada KASSAIT, *Comissária, Gabinete do Comissário para a Protecção de Dados, Quénia*

Stella ALIBATEESE, *Diretora, Protecção Nacional de Dados Pessoais, Escritório de Protecção de Dados Pessoais, Uganda*

DEBATEDORES

- **Pam DIXON**, *Fundadora e Diretora Executiva, World Privacy Forum*
- **Omar SEGHROUCHNI**, *Presidente, Comissão Nacional de Monitoramento da Protecção de Dados, Marrocos*
- **Tsitsi MARIWO**, *Diretora, Autoridade Reguladora de Protecção de Dados, Correios e Telecomunicações do Zimbábue (PROTAZ)*
- **Dr. Vincent OLATUNJI**, *Comissário Nacional/CEO, Comissão de Protecção de Dados da Nigéria (NDPC), Nigéria*

16h00 – 16h30

PAUSA PARA NETWORKING

16h30 – 18h30 (Partes II/II)

WORKSHOP 3 E 4 CONTINUAÇÃO

16h30 – 18h30 FÓRUM 4

PODE A CONFIANÇA SER PROJETADA NO CONTINENTE AFRICANO?
Organização Presidente: WiSER (Wits Institute for Social and Economic Research)

À medida que as nações africanas adoptam sistemas de identificação biométrica, mudanças bancárias em tempo real, relatórios de crédito partilhados e votação eletrónica, surge a questão: será que a confiança pode



ser construída nesta era digital? Embora os defensores dos registros distribuídos muitas vezes promovam a confiança, o aumento dos ataques e dos desafios regulatórios lançou dúvidas sobre a confiabilidade do blockchain. Esta visão estende-se às moedas digitais estatais, às infraestruturas públicas, aos registros biométricos e aos sistemas eleitorais. Embora a confiança esteja bem definida na ciência da computação e na segurança, falta uma ampla compreensão a nível estatal sobre a proteção da confiança na infraestrutura digital. Este painel explora questões-chave dos nossos tempos:

- **Como é que as infraestruturas digitais promovem e minam a confiança?**
- **Que impacto têm as diversas obrigações financeiras – soberanas, corporativas, PME e pessoais – na confiança nos sistemas digitais?**
- **O envolvimento político enfraquece ou fortalece a confiança nestes sistemas?**
- **Que impulsionadores institucionais são necessários para promover a confiança na infraestrutura digital?**
- **A proliferação de sistemas digitais em África está a aumentar ou a minar a confiança?**

PRESIDENTE

Keith BRECKENRIDGE, *Professor e Codiretor Interino, Wits Institute for Social and Economic Research (WiSER), Universidade de Witwatersrand*

DEBATEDORES

- **Bulelani JILI**, *Bolsista de Doutoramento em Metapesquisa, Universidade de Harvard*
- **Nanjala NYABOLA**, *Escritora, Analista Política, Ativista e Autora de Democracia Digital, Política Analógica e Viagens Sendo Negro*
- **Elizabeth ATORI**, *Diretora Jurídica, Iniciativa para os Direitos Sociais e Económicos (ISER), Uganda*

18h30

FIM DE TODAS AS SESSÕES