



SOLEQUIP
ENGENHARIA & SEGURANÇA

5º encontro das **bibliotecas** de ensino superior

Covilhã, 30 junho e 1 julho 2022



SOLEQUIP
ENGENHARIA & SEGURANÇA

A nova geração da tecnologia RFid

Quem somos?



SOLEQUIP
ENGENHARIA & SEGURANÇA

5º encontro das
bibliotecas
de ensino superior
Centro Universitário UNIS

 **SOLEQUIP**
ENGENHARIA & SEGURANÇA

 **nedap**

O que traz de novo esta nova tecnologia RFid?

+ SEGURANÇA (funcionamento sem contacto por parte do utilizador)

+ FUNCIONALIDADES (para bibliotecário e para o utilizador)



O que traz de novo esta nova tecnologia RFid?

RFID na biblioteca



PARA O BIBLIOTECÁRIO

- Facilitar a operação de empréstimo
- Diminuir o tempo gasto no processamento dos documentos,
- Ajudar na organização das coleções,
- Melhorar o rastreio e a gestão de coleções bibliográficas.
- Obter informações confiáveis sobre os documentos consultados no local



PARA OS UTILIZADORES

- Permitir maior autonomia no momento do empréstimo
- Melhorar as condições e os fluxos de receção do público
- Aumentar a disponibilidade dos bibliotecários
- Melhorar a imagem da biblioteca, introduzindo um serviço modernizado

Porquê a tecnologia RFID Nova geração (UHF)

?

Princípio de operação idêntico ao RFID HF (13,56Mhz), mas a tecnologia UHF (860 Mhz) abre novas perspectivas para uso nas bibliotecas.

VANTAGENS :

Simplicidade de integração para estações de trabalho RFID (ligação USB)

Solução na Cloud para gestão de aplicações portáteis (sem ligação física)

Fácil integração para antenas anti-furto
(Alimentação POE, através da rede)

Requisitos reduzidos para ligações elétricas e de rede

Comunicação simples com o LMS (protocolo SIP2)

LMS compatíveis (software gestão)

- Archimed (Aloès / Syracuse)
- C3RB (OrphéeNX / Orphée.net)
- Decalog (Carthame / Paprika / Decalog.net)
- Bibliomondo (Portfolio)
- Infor (V-Smart Air)
- Innovative Interfaces (Millénium / Sierra)
- GMInvent (BGM)
- Koha (Biblibre / Progilone)
- Ex-Libris. (Aleph)
- GFI (Absys)
- SirsiDynix (Horizon & Symphony)
- PMB
- AFI (Nanook)
- Sebina
- Progilone (Syrtis)
- Mind Prisma (Portugal)



Leitor multifunções

Leitor portátil « multifunções » !D Hand



Empréstimo /
devolução



Inventário



Pesquisa



Codificação



Conta do
utilizador



Consulta
no local

ID Hand : 100% mobilidade nas tarefas diárias

Inventário & Pesquisa



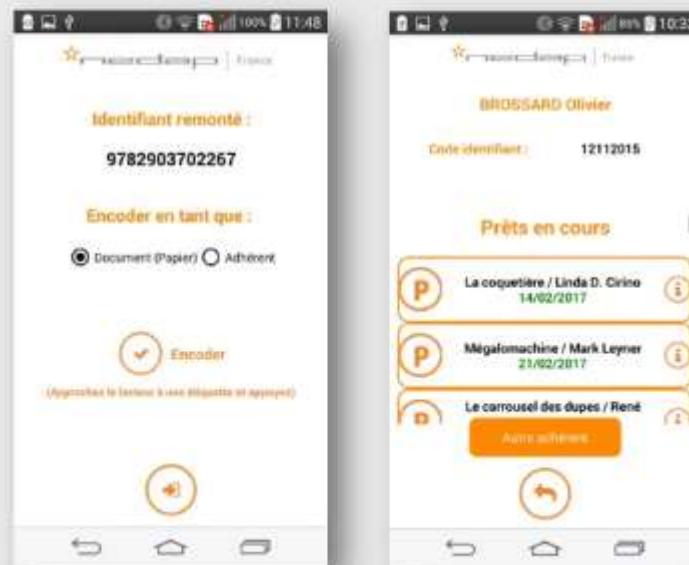
ID Hand : 100% mobilidade nas tarefas diárias

Empréstimo



!D Hand : 100% mobilidade nas tarefas diárias

Codificação & Acesso Conta do utilizador



Take-a-book

5º encontro das
bibliotecas
de ensino superior
Centro Universitário UNIS



Solução Take-a-Book (brevet Nedap)

Visualização de aplicativo para dispositivos móveis





5º encontro das
bibliotecas
de ensino superior
Centro Universitário UNIS



Quiosque

« Auto-serviço »

Quiosque « Auto-serviço »

A biblioteca “fora de muros”

Esta ferramenta tem como objetivo criar a possibilidade de descoberta para pessoas não familiarizadas com as mediatecas.

Localizado em locais públicos, tais como centros sociais ou socioculturais, Juntas de freguesia, Municípios, Associações, o dispositivo oferecerá uma oferta de primeira linha no mesmo local frequentado pelos habitantes incentivando-os a usar uma mediateca.

A capacidade é de 150 a 200 livros e pode lidar com as seguintes operações: Pré-registro / Empréstimo / Devolução / Reservas





5º encontro das
bibliotecas
de ensino superior
Santos Dumont - RJ - 2010



SOLEQUIP
ENGENHARIA & SEGURANÇA

nedap

ID Top



ID Top



ID Top



Algumas referências SOLEQUIP em Portugal e Espanha?

Biblioteca do Palácio Nacional de Mafra;
Universidade Europeia;
Universidade de Aveiro;
Universidade Lusíada;
Universidade de Coimbra;
Universidade do Algarve;
Universidade Católica Portuguesa;
Biblioteca Municipal de Ponte da Barca;
Escola Superior Agrária de St. Tirso;
Biblioteca Municipal de Albergaria-a-Velha;
Biblioteca Municipal de Constância;
Biblioteca Municipal de Abrantes;
IADE Lisboa;
Biblioteca Municipal de Oeiras;
Escola Náutica Infante D. Henrique;
Biblioteca Municipal de Vila Real;
Escola Superior Enfermagem St. Cluny.
...

Instituto Cervantes de: Londres, Madrid, Hamburgo y Berlín
Biblioteca Nacional de España
Biblioteca INAP - Instituto Nacional de Administración Pública
Gabinetes abogados Uría Menéndez (Espanha e Portugal);
Museo del Prado;
Universidad Complutense (Madrid);
Escuela de Idiomas de Vigo;
CSIC Consejo Superior de Investigaciones Científicas (Madrid);
Bibliotecas Públicas Ayuntamiento de Madrid;
Bibliotecas Públicas Comunidad de Madrid;
Biblioteca Pública de Chinchón;
Biblioteca Pública de Chapineria;
Biblioteca Pública Torrelodones;
Biblioteca Pública del Estado de La Rioja;
Universidad Rovira i Virgili de Barcelona;
Universidad Politécnica de Valencia;
...





**Parceiro, responsável e comprometido
com o sucesso do seu projeto**

GERAL@SOLEQUIP-PT.COM

