

CATRACA - HENRY

Descrição:

A catraca HENRY é referência em soluções de controle de acesso, com um portfólio variado e de alta performance.

Na integração com a CPLUG teremos a possibilidade de:

- Retirada da comanda pelo cliente
- Criação e lançamento da comanda pelo PDV 2.0
- Comunicação entre equipamentos via rede
- Bloqueio da saída sem pagamento



1. Especificações e Limitações:

A comunicação entre PDV e catraca ocorrerá via rede. A catraca precisará ser conectada a um cabo de rede, a mesma rede que o **SERVIDOR CPSEVER** está instalado e configurado.

O aplicativo **CONFERÊNCIA DE COMANDAS**, não opera integrado com a catraca **HENRY**, a comunicação entre a catraca e CPSEVER servirá apenas para validar o status da comanda.

2. Como Utilizar a Catraca Henry com a Cplug?

- **Instalação e Conexão:**

- A catraca Henry é conectada via rede ao servidor CPSEVER do estabelecimento. Para isso, é necessário configurar o IP da catraca na mesma rede do servidor.

- **Arquivo de Comandas:**

- O cliente recebe uma comanda numerada ao chegar. Essa comanda será atualizada no sistema conforme o cliente fizer seus pedidos, gerando um controle completo dos consumos.
-

3. Configuração de IP:

Para realizar a configuração de IP da catraca HENRY - [Acesse este link e veja um vídeo tutorial!](#)

Abaixo uma sequência de prints e dicas para configuração da catraca HENRY:

Henry Web Server x Henry Web Server x +

← → ↻ Não seguro | 192.168.2.211/# ← IP DA CATRACA

HENRY

Listas Configurações Avançado Controle Relógio Dados Sair

Configurações

Info Controle Leitoras Periféricos

Informações

Número de Identificação	00101220640044346	Modelo do Equipamento	CONTROLE
Versão Firmware	1.0.0.19A	Versão Protocolo	1.0.0.22
Modo de trabalho	Catraca embarcada	Comunicação	192.168.002.211/192.168.002.002
Eventos	000000024 (E:00000 S:00082)	Usuários	00347

CONEXÃO REALIZADA COM SUCESSO!

Henry Web Server x Henry Web Server x +

← → ↻ Não seguro | 192.168.2.211/#

HENRY

Listas Configurações Avançado Controle Relógio Dados Sair

Configurações

Info **Controle** Leitoras Periféricos

Modo de trabalho

Tipo de validação **Online** ☐ Reportar offline ☐ Envia template. ☐ Envia ID de evento.
☐ Envia Matrícula.

Controle de usuário

Tipo de Lista **Bloqueia não cadastrados** ☐ Usuário Master ☒ Tratar visitante ☐ SmartAcesso ☐ Habilitar atributos

Gravação de registros

Gravar somente liberados ☒ Salvar eventos online. ☐ Salvar status.

Opções de revista

Taxa de Revista *(0~100 %)

Anti-passback

Tempo de anti passback *(0~999999 min.) ☐ Tratar direção passback

Henry Web Server

Henry Web Server

+

←

→

↻

Não seguro | 192.168.2.211/#

🔑

🔗

☆

🏠

👤

⋮

HENRY

Listas

Configurações

Avançado

Controle

Relógio

Dados

Sair

Configurações

Info

Controle

Leitoras

Periféricos

Teclado

Teclado numérico

Habilitado

Direção do teclado

Pergunta E/S

Tipo do teclado

4x4

Leitores

Leitor 1	Nenhum	Direção do leitor	Bloqueado
Leitor 2	Nenhum	Direção do leitor 2	Ambos
Leitor 3	Desabilitado	Direção do leitor 3	Bloqueado
Leitor 4	Wiegand	Direção do leitor 4	Saída
Leitor 5	Wiegand	Direção do leitor 5	Saída
Leitor 6	Nenhum	Direção do leitor 6	Bloqueado

Henry Web Server

Henry Web Server

+

← → ↻ ⚠ Não seguro | 192.168.2.211/# 🔑 📄 ☆ 🖨 👤 ⋮

HENRY

Listas

Configurações

Avançado

Controle

Relógio

Dados

Sair

Configurações

Info

Controle

Leitoras

Periféricos

Periféricos

Relê 1	Desativado	Tempo acionamento	0	<input type="checkbox"/> Porta Elétrica	<input type="checkbox"/> NA
Relê 2	Cofre	Tempo acionamento	2	<input type="checkbox"/> NA	
Relê 3	Desativado	Tempo acionamento	0	<input type="checkbox"/> NA	
Relê 4	Desativado	Tempo acionamento	0	<input type="checkbox"/> NA	
Relê 5	Desativado	Tempo acionamento	0	<input type="checkbox"/> NA	
Entrada 1	Desabilitada	<input type="checkbox"/> Relê 1 <input type="checkbox"/> Relê 2 <input type="checkbox"/> Relê 3 <input type="checkbox"/> Relê 4 <input type="checkbox"/> Relê 5			
Entrada 2	Desabilitada	<input type="checkbox"/> Relê 1 <input type="checkbox"/> Relê 2 <input type="checkbox"/> Relê 3 <input type="checkbox"/> Relê 4 <input type="checkbox"/> Relê 5			
Entrada 3	Desabilitada	<input type="checkbox"/> Relê 1 <input type="checkbox"/> Relê 2 <input type="checkbox"/> Relê 3 <input type="checkbox"/> Relê 4 <input type="checkbox"/> Relê 5			
Entrada 4	Desabilitada	<input type="checkbox"/> Relê 1 <input type="checkbox"/> Relê 2 <input type="checkbox"/> Relê 3 <input type="checkbox"/> Relê 4 <input type="checkbox"/> Relê 5			

Henry Web Server x Henry Web Server x +

Não seguro | 192.168.2.211/#

HENRY

Listas Configurações **Avançado** Controle Relógio Dados Sair

Avançado

Perfil Cartão Comunicação Mensagens **Periféricos**

Catracas e Periféricos

Catraca Embarcada ▾

Liberação da catraca Bloqueada ▾

☐ Catraca com duplo acionamento

Cofre Inteligente ▾

Periférico Desabilitado ▾

☐ Desabilitar áudio ☐ Som ao digitar ☐ Sistema de reprodução de áudio

☐ Display Invertido ☐ Filtro de leitura

Tempo de teclado 3

☐ Habilitar impressora ☐ Imprimir barras ☐ Imprime somente para botão

☐ Filtra carro/moto ☐ Imprimir sequencial ☐ Aguardar impressão

Tempo liberação 6

☐ Catraca Invertida ☐ Pictograma

Leitor Cofre Leitor 5 ▾

Leitor Periférico Nenhuma ▾

Ocupação: 0 Entradas 0 Saídas: 82

Salvar

No print abaixo veja algumas configurações importantes relacionadas a comunicação entre a catraca HENRY e nosso PDV 2:

Henry Web Server

Não seguro | 192.168.2.211/#

HENRY

Listas Configuração **Avançado** Controle Relógio Dados Sair

Avançado

Perfil Cartão **Comunicação** Mensagens Periféricos

Comunicação

Tipo de comunicação CABO Número do equipamento 2

Comunicação TCP/IP

DHCP Desabilitado

Porta TCP 3000

IP 192.168.002.211

Nome na rede PRIMMESF0044346

Endereço MAC 08:14:14:E3:44:AD

Endereço DNS 192.168.002.001

TCP Mode Modo Servidor

Tempo de reconexão 10

Gateway 192.168.002.001

Máscara de sub-rede 255.255.255.000

Endereço Servidor 192.168.002.002

☐ Conexão segura

NTP Desabilitado

Servidor NTP 171.066.097.126

Fuso horário -3

Segurança

Nome do Usuário primmesf Senha de login 121314

Salvar

IP DA CATRACA

IP DO SERVIDOR CPLUG

CONEXÃO SEGURA = NÃO

- Manter desabilitado **comunicação DHCP**
- Validar IP da catraca
- Certificar que **PORTA TCP** seja **3000**
- No campo **ENDEREÇO SERVIDOR** inserir o IP existente no **CPSEVER**
- Não realizar a marcação: **CONEXÃO SEGURA**

4. Configuração PDV 2:

The screenshot shows the CPlug Catraca interface. On the left is a sidebar with menu items: Operações TEF, Configurações, Categorias, Integrações, Notificações, Caixas, Catracas, and Sair da Conta. The main area displays a table of devices:

Fabricante	IP	Porta	Ações
HENRY	192.168.2.211	3000	[Edit] [Delete]
HENRY	192.168.2.210	3000	[Edit] [Delete]

A red arrow points to the IP address 192.168.2.210 in the table. Below the table is a green button labeled '+ ADICIONAR'. Overlaid on the right is a dialog box titled 'Server - 2.10.6 | Início'. It contains the following text: 'Empresa: CHURRASCARIA DOM MINEIRO', 'IP: 192.168.2.200', 'Porta: 12000', and a 'Sincronizar' button. A red arrow points from the table area to this dialog box. The Windows taskbar at the bottom shows the date and time as 15:47 on 10/11/2023.

- Após configurar o IP para a catraca, acessar a **ÁREA ADMINISTRATIVA do PDV 2** (a partir da versão 2.10.6), inserir o IP já configurado e defina a porta 3000.

5. Como Funciona na Prática?

- O cliente entra, recebe a comanda e faz os pedidos que são lançados no módulo de mesas e comandas.
- A catraca Henry verifica o status da comanda através da rede. Se a comanda estiver pendente de pagamento, a saída será bloqueada.
- A catraca só libera a saída do cliente após a confirmação do pagamento.

