

Carga de Crachás para
[Lista Offline]
no Gladius

Equipamentos compatíveis:

- Digicon MCA
- Digicon MCA.NET
- TopData

Procedimento

1. Filtragem dos Crachás

O Servidor Corporativo faz um filtro e realiza a avaliação das regras, conforme o estado atual da pessoa, a fim de criar uma lista de cada coletor, quais são os crachás que tem permissão para passar.

Este procedimento é executado de maneira programada. Os horários são determinados a partir de uma variável que fica no arquivo Gladius.ini na pasta \Gladiusacesso onde esta instalado o servidor corporativo. Exemplo desta variável:

GeracaoOffLine.Horarios = 00:30

2. Transmissão dos Crachás

Uma vez que o Servidor Corporativo gera as listas de crachás para cada equipamento, elas precisam ser transmitidas ao Servidor Local. Para isso, na máquina onde roda o Servidor Local da unidade, deve-se colocar uma variável dentro do arquivo Gladius.Ini. Veja o Exemplo:

GeracaoOffLine.Transmissao = 01:00

Quando chegar 01:00h, o sistema irá primeiro jogar para o modo "offline" a comunicação com todos os equipamentos. Transmitir a tabela de crachás gerada pelo Servidor Corporativo para o Servidor Local e armazená-la para que seja distribuída nos horários programados nas catracas.

3. Carregamento da lista nos coletores

Para que o coletor carrega na memória a lista indicada é necessário incluir duas variáveis na aba chamada "Outras Funções". Lá inserimos duas linhas que definem o uso da lista e em que horários estas listas serão enviadas.

LISTA_BRANCA = SIM;
HORARIOS_CARREGA_LISTA = 01:20

Boas praticas no uso da lista

É importante lembrar que, nos horários programados, o procedimento começa a ser realizado e pode demorar um tempo para ser concluído. Por isso, é importante programar as tarefas, com certo espaço de tempo. Por exemplo:

Programar a geração das listas no Servidor
Corporativo para as 00:30

Neste caso, não é correto programar a transmissão e o envio para os coletores para a mesma hora, pois este é o momento em que a lista começa a ser gerada, então ela ainda não estará disponível.

O correto é programar a transmissão para o servidor local para uns 20 minutos depois da geração (levando em conta que o Servidor ficará offline durante a transmissão), e também programar mais 15 minutos para o envio aos coletores, o que dá tempo o suficiente para que a lista seja gerada e transmitida.

Importante: O envio de várias listas ao mesmo tempo podem comprometer a performance do sistema. Por isso, suponhamos que hajam três coletores onde as listas devem ser enviadas. Seria bom programar o horário dos envios para:

Terminal 1 - 01:30

Terminal 2 - 01:40

Terminal 3 - 01:55

Tais parâmetros podem ser ajustados conforme a observação da execução do processo. Isso dá tempo ao sistema para que trate de cada coletor em individual e, fazendo assim, não comprometa o andamento da rede.