



Carta de Divulgação

Produto	<i>Archive Player</i>
Versão:	3.01.0029

Esta carta contém as últimas informações sobre software acima mencionado.

1. Geral

O Archive Player é o cliente padrão de reprodução para gravações dos produtos de vídeo IP da Bosch. O Archive Player 3.01 faz parte do BVIP Lite Suite 3.0.

O BVIP Lite Suite 3.0 consiste em uma versão aperfeiçoada do já conhecido VIDOS Lite Suite. O sistema foi renomeado para refletir o aspecto mais genérico relacionado ao produto BVIP. As instalações existentes do Archive Player podem ser atualizadas para esta versão. As licenças em uso ainda serão válidas.

2. Funcionalidades Adicionais

- ▣ Os botões globais foram adicionados para abrir as pastas de fotos instantâneas e gravações, assim como para enviar as fotos por e-mail.
- ▣ Pastas adicionais de pesquisa podem ser adicionadas.
- ▣ O Alarm Search permite uma pesquisa distinta dos alarmes internos dos dispositivos.
- ▣ É possível fazer o backup das gravações em um LUN iSCSI dedicado.
- ▣ Um gerenciamento de usuário simples do Archive Player pode ser configurado por meio do Configuration Manager, que oferece a opção de usuários e até 3 grupos com permissões distintas de reprodução.
- ▣ Login seguro (princípio dos quatro olhos).
- ▣ O protocolo DHCP é suportado; o Configuration Manager detecta alterações no endereço IP durante o rastreamento da rede de forma automática.



Gerenciamento de Produto

Tel.

+55-19-2103-2860

09.2009

3. Modificações

- ▮ O Archive Player 3.01 requer o MPEG-ActiveX 4.40.01.07 ou mais atual.
- ▮ Os monitores de hardware agora são configurados por meio do Configuration Manager e não precisam mais de um arquivo de configuração separado. As posições dos monitores de hardware são definidas por coordenadas de colunas e linhas.

4. Restrições; Problemas Conhecidos

- ▮ A reprodução de um arquivo está limitada ao tamanho de arquivo de 2 GB.
- ▮ Eventos de alarme e movimento são mostrados para gravações do VIDOS-NVR, VIP e VideoJet, mas não em modo VRM.
- ▮ A lista de pesquisa de gravações mostra somente as 150 últimas gravações. Todos os eventos são mostrados graficamente. A lista de pesquisa de VCA não possui restrições.
- ▮ As exportações funcionam somente para gravações a partir do mesmo fuso horário das configurações do PC do Archive Player.
- ▮ Caso seja necessário fazer autenticação, a opção “Resume aborted exports” deve ser configurada para falso, caso contrário a autenticação das exportações falhará.
- ▮ A configuração “Smooth Replay” do Trick Mode e do Configuration Manager aceitam áudio somente quando a velocidade de reprodução está configurada em 100%.
- ▮ O teclado do Intuikey não pode iniciar uma reprodução de arquivos de mídia no PC local.
- ▮ A interface de usuário do Intuikey exibe somente caracteres do ISO-Latin1.
- ▮ No caso de sobreposições devido a um reajuste da base de tempo do dispositivo, exceto devido à mudança no período do Horário de Verão, somente uma das gravações do mesmo período de tempo pode ser reproduzida.
- ▮ A reprodução de gravações locais em codificadores que incluem áudio pode ser muito lenta, provocando estalos no áudio.
- ▮ A exportação das gravações de alarme pode falhar no caso de dois alarmes terem sido gravados um imediatamente após o outro e a exportação sobrepõe ambas as gravações. Os resultados de pesquisa mostram 2 arquivos embora a linha de tempo exiba-os como um bloco contínuo. O segundo arquivo de exportação será corrompido. Esse problema pode ser contornado por meio da verificação do tempo final da primeira exportação do alarme e iniciar a outra exportação manualmente após o segundo alarme começar.
- ▮ O Archive Player funciona com base no fuso horário UTC, iniciando em 01.01.2000 00:00. Quaisquer gravações anteriores a essa data, por exemplo, de fusos GMT+, não poderão ser reproduzidos. Isso afeta todas as gravações dos dispositivos BVIP que não utilizam a data e hora local atual mas voltam para a data e hora inicial do RTC. Desse modo, recomenda-se sempre o uso de um servidor de horário.

Restrições quanto à Reprodução no Monitor de Hardware

- ▮ É possível somente um máximo de 5 sessões de reprodução a partir de um único dispositivo



Gerenciamento de Produto	Tel. +55-19-2103-2860	09.2009
--------------------------	--------------------------	---------

(por exemplo, o módulo VIP X1600).

Visto que o Archive Player e o VIP XD requerem conexões de reprodução distintas e o Archive Player requer uma conexão separada para a reprodução de metadados do VCA, outra conexão para uma janela de vídeo reproduzirá somente o vídeo no monitor de software, mas não no de hardware.

- ▣ Ao procurar entre as gravações do NVR, o vídeo não estará com a tela preta, mas o último quadro exibido permanecerá visível como uma imagem congelada.
- ▣ A criptografia não pode ser utilizada com a reprodução para o monitor de hardware.
- ▣ Quando utilizar o protocolo HTTPS, nenhuma lista de trilhas será exibida.
- ▣ Os números das portas devem permanecer inalterados para permitir o estabelecimento da conexão ao monitor de hardware.
- ▣ Os arquivos não podem ser reproduzidos no monitor de hardware.
- ▣ Os monitores de software são contados em uma ordem específica para permitir uma troca de layout com as janelas superiores à esquerda permanecendo visíveis.
- ▣ Quando o layout é alterado, as janelas do vídeo são reorganizadas de acordo com o esquema de numeração do monitor de software e pode sair da posição definida pelo monitor de hardware. Se esses monitores de software estiverem sendo desconectados, a conexão do monitor de hardware permanecerá.
- ▣ A Automatic Monitor Assignment não deve ser utilizada visto que a atribuição segue o esquema de numeração do monitor de software. Dessa forma, a numeração não estará necessariamente compatível com as posições do monitor de hardware.
- ▣ Monitores de hardware diferentes da coordenada "0,0" não podem ser desconectados em uma única visão.
Visão única – com apenas uma janela de vídeo sempre referindo-se à coordenada "0,0" – sempre fará referência ao monitor de hardware definido por essa coordenada.
- ▣ É possível definir o máximo de 10 monitores de hardware com valores máximos recomendados para as coordenadas de linha = 0 .. 4 e coluna = 0 .. 4.
A janela de vídeo no canto superior esquerdo está na posição 0,0.

5. Requisitos de Sistema

Hardware	PC
CPU	Dual Core, 3.0 GHz ou superior
RAM	no mínimo 2 GB
S.O.	Windows XP Home/XP Professional SP2/SP3, Windows Vista SP1/SP2
Placa de Vídeo	consultar MPEG-ActiveX 4.40
Placa Ethernet	100 Mbps
Placa de Som	Recomendada
Software	DirectX 9.0c MPEG-ActiveX 4.40.01.07 ou mais atual Configuration Manager 2.10.0031 ou mais atual
Livre em Disco (para Instalação), Configuration Manager, MPEG-ActiveX)	145 MB (ambiente .NET, Viewer, Archive Player)