

Ata de reunião: Telefonia no E2J

4 mensagens

Elton Dhiego Dias Fernandes <elton.dhiego@trt5.jus.br>

25 de abril de 2024 às 14:01

Para: Marcio Fernando Ribeiro da Silva <marcio_35027@trt5.jus.br>, Tarcísio José Filgueiras dos Reis <tarcisio_35949@trt5.jus.br>, "Ana Maria Barbosa Gomes Guimarães ." <ana.guimaraes@trt5.jus.br>, Leandra Maria Leal de Sant'anna <leandra_123480@trt5.jus.br>, Érica Cristina Dorea Rossiter Tavares <erica_61710@trt5.jus.br>, Márcia Brito Pereira <marcia.pereira@trt5.jus.br>
Cc: Fábio Simões Carrilho <fabio_75770@trt5.jus.br>, Carlo Sandro da Costa Souza <carlo.souza@trt5.jus.br>, Carlos André Reimão de Sousa Caldas <CARLOS_62784@trt5.jus.br>, Cleriston Pinto Gondim <cleriston_37321@trt5.jus.br>, Thales Neves Sampaio <thales_64000@trt5.jus.br>

Prezados,

Ontem realizamos uma reunião presencial no E2J, Setic e CMP, para tratar sobre a estrutura do serviço de telefonia.

Foi uma reunião bem produtiva para alinhamento e ajustes sobre a estrutura de telefonia no projeto.

Gostaria de compartilhar com todos a ata dessa reunião para que tenham conhecimento dos pontos discutidos.



Reunião extraordinária para detalhamento da solução ...

Fico à disposição para qualquer dúvida ou esclarecimento adicional.

Atenciosamente,



Elton Dhiego Dias Fernandes

Coordenadoria de Suporte aos Serviços de TIC

Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicações

E-mail: elton.dhiego@trt5.jus.br

AVISO LEGAL: As informações contidas neste e-mail e quaisquer anexos incluídos são estritamente confidenciais, com sigilo protegido por lei, e dirigem-se apenas ao destinatário especificado. Se você recebeu este e-mail por engano, incluindo seus anexos, não pode usar, copiar, divulgar as informações nela contidas ou tomar qualquer ação baseada nessas informações. Se você não for o destinatário desta mensagem, avise imediatamente ao remetente, respondendo o e-mail e em seguida apague-a. Aquele que obtiver acesso às informações contidas nesta mensagem eletrônica poderá ser responsabilizado civil, criminal ou administrativamente, nos termos legais (Leis n 12.527/2011 e 13.709/2018), pelo seu uso indevido.

Fábio Simões Carrilho <fabio_75770@trt5.jus.br>

25 de abril de 2024 às 14:17

Para: Ana Maria Barbosa Gomes Guimarães <ana.guimaraes@trt5.jus.br>, Vanderlan Almeida Fontes <vanderlan.fontes@trt5.jus.br>

Cc: fiscalizacao2j <fiscalizacao2j@trt5.jus.br>

Prezados,

Para conhecimento da reunião extraordinária do GT SETIC realizada ontem aqui na CMP E2J. **Objetivo:** detalhar/ajustar a solução de telefonia do projeto.

[Texto das mensagens anteriores oculto]

--

Obrigado,

Fábio Simões Carrilho

Analista Judiciário - Engenharia Elétrica

CMP/TRT5

Thales Neves Sampaio <thales_64000@trt5.jus.br>

25 de abril de 2024 às 14:22

Para: Elton Dhiego Dias Fernandes <elton.dhiego@trt5.jus.br>
Cc: Marcio Fernando Ribeiro da Silva <marcio_35027@trt5.jus.br>, Tarcísio José Filgueiras dos Reis <tarcisio_35949@trt5.jus.br>, "Ana Maria Barbosa Gomes Guimarães ." <ana.guimaraes@trt5.jus.br>, Leandra Maria Leal de Sant'anna <leandra_123480@trt5.jus.br>, Érica Cristina Dorea Rossiter Tavares Cristina Dorea Rossiter Tavares <erica_61710@trt5.jus.br>, Márcia Brito Pereira <marcia.pereira@trt5.jus.br>, Fábio Simões Carrilho <fabio_75770@trt5.jus.br>, Carlo Sandro da Costa Souza <carlo.souza@trt5.jus.br>, Carlos André Reimão de Sousa Caldas <CARLOS_62784@trt5.jus.br>, Cleriston Pinto Gondim <cleriston_37321@trt5.jus.br>

Elton.

Como estava no 2 de Julho, lembro que foi verificado na reunião também a possibilidade de atualizar o projeto para pedir voice pannel de 50 posições em vez de 24p. Isso permite que seja possível atender sem necessariamente necessitar de um rack adicional nas salas de telecom. Alguma alteração precisa ser feita para abarcar todas as conexões dos andares na sala de concentração.

Att,

[Texto das mensagens anteriores oculto]

--

Thales Neves Sampaio
thales.sampaio@trt5.jus.br
Técnico Informática - TRT5
Seção de Infraestrutura - Nazaré
71- 3319-7458

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Elton Dhiego Dias Fernandes <elton.dhiego@trt5.jus.br>

25 de abril de 2024 às 15:52

Para: Thales Neves Sampaio <thales_64000@trt5.jus.br>

Cc: Marcio Fernando Ribeiro da Silva <marcio_35027@trt5.jus.br>, Tarcísio José Filgueiras dos Reis <tarcisio_35949@trt5.jus.br>, "Ana Maria Barbosa Gomes Guimarães ." <ana.guimaraes@trt5.jus.br>, Leandra Maria Leal de Sant'anna <leandra_123480@trt5.jus.br>, Érica Cristina Dorea Rossiter Tavares Cristina Dorea Rossiter Tavares <erica_61710@trt5.jus.br>, Márcia Brito Pereira <marcia.pereira@trt5.jus.br>, Fábio Simões Carrilho <fabio_75770@trt5.jus.br>, Carlo Sandro da Costa Souza <carlo.souza@trt5.jus.br>, Carlos André Reimão de Sousa Caldas <CARLOS_62784@trt5.jus.br>, Cleriston Pinto Gondim <cleriston_37321@trt5.jus.br>

Thales,

Obrigado pelas considerações. Esse assunto consta nos itens 3.2. e 5.2. da ata.

Atenciosamente,



Elton Dhiego Dias Fernandes

Coordenadoria de Suporte aos Serviços de TIC

Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicações

E-mail: elton.dhiego@trt5.jus.br

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Reunião extraordinária para detalhamento da solução de telefonia

24 de abr. de 2024

1. Participantes

cleriston_37321@trt5.jus.br

carlo.souza@trt5.jus.br

fabio_75770@trt5.jus.br

elton_64086@trt5.jus.br

jairtm@gmail.com

2. Objetivo

Detalhar a solução de telefonia, consolidar as informações de projeto e identificar necessidades de alteração.

3. Tópicos discutidos

3.1. Infraestrutura Link E1 para telefonia

- Consolidar as informações sobre como serão entregues os links E1 da operadora Claro.
- Hoje 2 links E1 são entregues no fórum do Comércio e 2 links E1 são entregues no Edf. Coqueijo.

3.2. Infraestrutura do PABX nas salas de telecomunicações

- Manutenção ou não do DG nas torres 1 e 2.
- O DG está previsto no projeto inicial, mas foi solicitado pela Setic que a estrutura de cabeamento CI seja entregue diretamente no rack do PABX.
- [Fábio Simões Carrilho](#) também considera a melhor solução, desde que seja utilizado voice panel de pelo menos 48 portas no rack de terceiros das salas de telecomunicações.

3.3. Infraestrutura para as antenas IBS

- As antenas IBS são responsáveis pelo funcionamento dos aparelhos telefônicos sem fio, tipo DECT.
- A antena IBS utiliza um conector proprietário com 2 pares de fios que se conectam a 2 portas RJ45 no PABX. O projeto da obra tem a previsão de fornecer uma tomada RJ45 que será responsável por conectar a antena IBS à estrutura de telefonia via cabo UTP.
- Deste modo, o cabo UTP chegará ao path panel do andar e será conectado ao voice panel do respectivo andar.
- Esse modelo de conexão faz com que, ao chegar no PABX o cabo UTP precise ser aberto e adaptado para se conectar às 2 portas RJ45 do PABX.
- A equipe da Setic vem avaliando alternativas com o objetivo de manter as conexões mais organizadas.

- Alternativas:
 1. Manter a adaptação dos cabos UTP para se conectarem ao PABX
 2. O cabo UTP da antena IBS que chega ao rack do andar ser conectado em 2 portas do voice panel do andar;
 3. Duplicar as tomadas RJ45 de cada antena prevista no projeto.

4. Decisões tomadas

4.1. Infraestrutura Link E1 para telefonia

- Foi definido que as empresas de telefonia utilizarão os encaminhamentos existentes (internet privada e Remessa, 2 de cada Torre) para a interligação até os racks de terceiros (1 rack em cada sala de Telecom). As empresas de telefonia irão prover toda a infra de cabeamento/interligação/equipamentos até o rack de terceiros. Ou seja, o TRT5 só precisa prover espaço no rack de terceiros.

4.2. Infraestrutura do PABX nas salas de telecomunicações

- A obra entregará toda a interligação entre voice panels e patch panels desde as antenas IBS até os módulos do PABX das respectivas torres:
 - Fornecimento de path cords para a conexão das antenas IBS;
 - Fornecimento de path cords para a conexão entre os path panels e voice panels;
 - Fornecimento de path cords para a conexão entre o voice panel (sala de telecomunicações) e o PABX;

4.3. Infraestrutura para as antenas IBS

- *Chegamos a conclusão de que duplicar as tomadas previstas para as antenas IBS será a melhor solução para a manutenção do padrão de cabeamento estruturado.*

5. Ações a serem tomadas

5.1. Infraestrutura Link E1 para telefonia

- [Cleriston Pinto Gondim](#) vai consultar a Claro sobre a definição de chegada dos links E1.

5.2. Infraestrutura do PABX nas salas de telecomunicações

- [Fábio Simões Carrilho](#) vai amadurecer e detalhar a solução mais adequada. Avaliar se é mais viável manter o DG ou interligar tudo para os racks de terceiros.
- [Fábio Simões Carrilho](#) vai verificar a opção de voice panel maior do que 24 portas (verificar espaços ocupados destes equipamentos nos racks: 600 portas em cada torre que terminam nos racks de terceiros).
- [Fábio Simões Carrilho](#) vai verificar compatibilidade da arquitetura de telefonia com as pranchas.
- [Cleriston Pinto Gondim](#) vai confirmar quantas Us são consumidas pelos módulos do PABX (Nazaré e Comércio).