



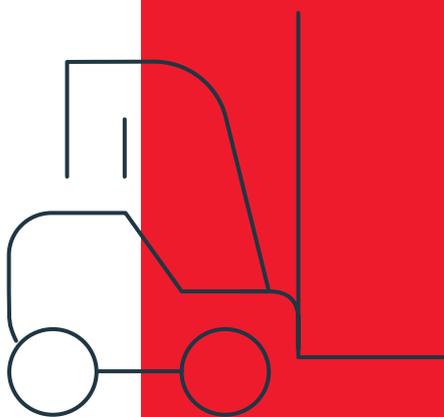
Project Business

Seu projeto de carga.
Sua experiência.
Nossa paixão.



Sempre com um
objetivo em mente

para apro- veitar ao máximo sua in- tralogís- tica



Aumente seu grau de eficiência e reduza seus esforços de manuseio. Nossas soluções de carga de bateria resistente e de alta qualidade ajudam você a reduzir tempos não produtivos e garantem a maior prontidão operacional. Nossas soluções de troca de bateria rápidas e fáceis são inovadoras para manter sua frota sempre em execução.

Otimize seu espaço disponível. Teste nossos economizadores de espaço. O design compacto de nossos componentes de carga economiza espaço em seus depósitos.

Seja mais flexível e esteja pronto para o futuro. Nossas soluções de carga de alta qualidade podem ser facilmente reutilizadas, expandidas e combinadas de diversas formas.

Reduza seus custos. Lucre com menos custos contínuos, tempo e esforços de manuseio com nosso sistema de água para baterias ou equipamento de troca de bateria Fronius.



Nós estamos aqui para ajudar você

desde o primeiro dia –
específico para o cliente
e escalável

Disponibilidade máxima dos
seus veículos

Riscos reduzidos de propagação de fogo

Operações para economia de custos e energia

Conformidade com segurança e padrões

Conceitos de proteção para sua força de trabalho



Consultoria abrangente



Planejamento personalizado



Montagem por nossos especialistas



Suporte durante operações



1

Análise

Avaliação da situação atual do local, incluindo a análise de possíveis economias e verificação de conformidade com padrões.

Benefícios para nossos clientes

- Identificação de possíveis economias de energia
- Suporte em questões essenciais para a segurança
- Redução de custo por meio da economia de baterias reservas

2

Planejamento

O planejamento em conformidade com padrões específicos para o cliente de todas as soluções de carga de bateria, incluindo a criação de seu plano de layout.

Benefícios para nossos clientes

- Planejamento otimizado das soluções de carga de bateria com base em inventário
- Conformidade com especificações e padrões técnicos e legais

3

Realização

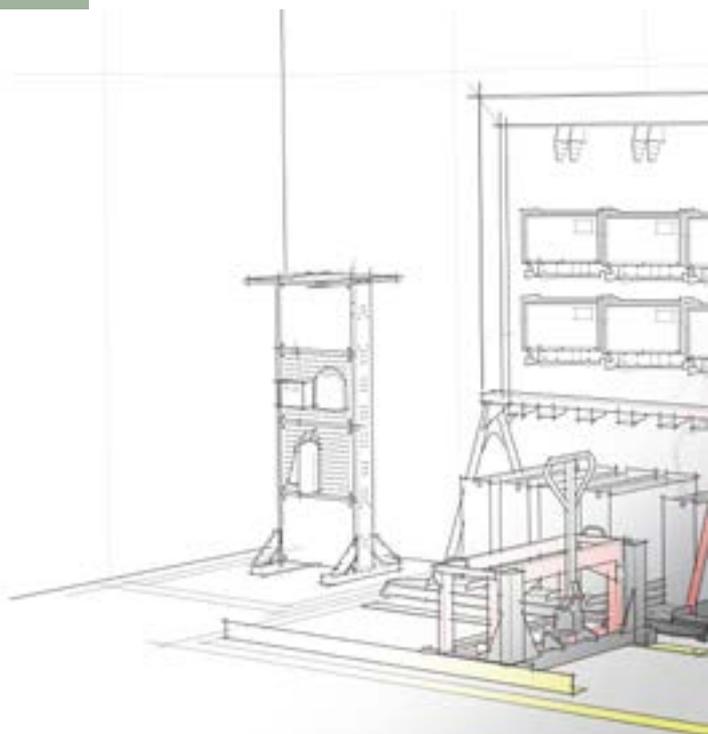
Realização do gerenciamento de projeto, incluindo a coordenação de subcontratados, aprovação de todo o sistema, documentação e treinamento da equipe no local, se necessário.

Benefícios para nossos clientes

- Instalação, aprovação e comissionamento de solução de carga inovadora
- Um contato durante todo o projeto
- Redução da carga de trabalho administrativa para o cliente e foco no negócio principal
- Se necessário, certificado TÜV

Suporte contínuo

Nossa oferta de suporte também abrange serviço e manutenção regulares em sua infraestrutura de carregamento, otimização contínua de outros aprimoramentos e também potenciais para economia para aumentar o desempenho de sua infraestrutura de carregamento.

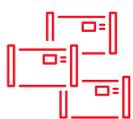


m um único lugar



Estação de carregamento de baterias única

Às vezes, as estações de carregamento de baterias únicas são o melhor local para carregar sua empilhadeira. Eles são projetados para economizar espaço e podem ser colocados em locais estratégicos importantes que permitem o manuseio fácil.



Salas de carregamento e estações de troca de bateria

Quando você possui uma frota de empilhadeiras, seu depósito precisa de uma estação de carregamento de baterias projetada para empilhadeiras. Especialmente quando o espaço é limitado, são necessárias soluções de salas de carga inteligentes que reduzem o espaço necessário em até 50% enquanto otimizam os custos de energia. Reduza seus esforços de manuseio e investimentos de bateria com nossas soluções de carga da Fronius.



Soluções de carga para ambiente externo

Está prestes a ficar sem espaço? Ou possui requisitos especiais? Nós temos soluções para carga em ambientes internos e externos. Nós fornecemos consultoria para pequenos locais de carga e salas de carga completas que podem ser implementadas em ambientes externos.



Soluções de carga digitais

Com o Charge & Connect você pode ultrapassar os limites da carga convencional. Teste o balanço de carga e optimize ativamente suas cargas ou conecte sua infraestrutura de carregamento ao seu sistema fotovoltaico para diminuir os custos contínuos e a pegada de CO2.



Tempo é dinheiro

O desafio do cliente: A infraestrutura de carregamento era descentralizada e parte dela estava distante, o que gerava longas distâncias de deslocamento e grandes esforços de troca de bateria. Isso fez com que o cliente quisesse uma nova infraestrutura de carregamento mais eficiente e com tempo otimizado.

Nossa solução: Com um sistema de rack, que inclui um mecanismo de traslado de transferência, seria possível reduzir o tempo de troca de bateria em até 80%. Agora, o processo de troca leva dois minutos para apenas uma bateria.

Carga suspensa

O desafio do cliente: Devido ao espaço limitado no depósito, a infraestrutura de carregamento de nosso cliente era subterrânea. Por isso, a carga de bateria era ineficiente e demorada.

Nossa solução: Juntamente com o cliente, criamos uma solução de carga diferente e inovadora para aumentar a produtividade e, como consequência, melhorar a organização do depósito. Nossa solução de carga suspensa atendeu totalmente os requisitos do cliente em um espaço limitado.

Carga externa

O desafio do cliente: Espaço interno limitado e requisitos especiais de proteção contra incêndio apresentavam grandes desafios para nosso cliente.

Nossa solução: Juntamente com o cliente, nós criamos uma solução de carga para ambiente externo de acordo com padrão que atendia seus requisitos especiais.

Feito com paixão



Pensando além da carga

Quem somos

Uma ideia brilhante marcou o início de nossa jornada: Günter Fronius criou o primeiro dispositivo para recarregar baterias veiculares, permitindo que elas fossem usadas por mais tempo. Hoje, mais de 75 anos depois, a Fronius Perfect Charging carrega baterias com uma boa relação custo-benefício e de forma sustentável para aumentar a disponibilidade de veículos industriais e sistemas de transporte sem condutor. Estamos constantemente expandindo nossas ofertas para aumentar o valor para nosso cliente, conectando nosso carregador com o futuro.

O que nos motiva

Nós temos soluções de carga sustentáveis e inovadoras que agregam valor hoje e fornecem respostas para os desafios de amanhã.

Para nós, moldar o futuro significa pensar de forma proativa que vão além da carga. Conectando o mundo analógico e digital. E contribuindo para a intralogística neutra em termos de CO2.

Juntamente com nossos clientes, nós queremos inovar e criar soluções que conciliam sustentabilidade e eficiência na intralogística.