



ELEKTRONICKÉ

ZNAČENÍ V PRŮMYSLU



e-shelf-labels

SPOLEČNOST

e-shelf-labels je distributor s přidanou hodnotou, systémový integrátor, poskytovatel služeb a poradce pro všechny otázky týkající se elektronických displejů a digitálních nápisů.

Naším zákazníkům nabízíme širokou škálu elektronických cenovek pro individuální použití. Naše produkty se pohybují v rozmezí frekvencí 868 MHz až 2,4 GHz, mají rozměry od 27,5 x 27,5 mm do 190,08 x 237,60 mm a širokou škálu funkcí, například LED.

Náš kompletní balíček zahrnuje koordinovanou hardwarovou a softwarovou řešení, jakož i kompletní řadu řešení pro váš

proces digitálního značení a etiketování.

Náš tým orientovaný na služby profesionálně a rychle realizuje váš projekt týkající se různých témat označování.

Velmi nám pomáhají naše více než 15leté zkušenosti na trhu v oblasti auto-ID a naše know-how v oblasti rozhraní a síťových technologií, jakož i různých technologií značení, jako jsou čárové kódy, čipy nebo RFID.

Nabízíme komplexní řešení pro elektronické značení a podporujeme vás jako konzultant a partner.



e-shelf-labels

- Dlouholeté zkušenosti v oblasti označování a automatické identifikace
- Tým orientovaný na služby kolem vašeho projektu
- Vlastní řešení a vhodné produkty z partnerské

SERVIS & PORADENSTVÍ



Ať už jde o maloobchod nebo průmysl - elektronické displeje zvládnou rychle a komplexně mnoho aplikací a lze je propojit s příslušným ERP nebo programem pro správu zboží. Společně s naší silnou partnerskou sítí vás rádi podpoříme při vývoji a realizaci vašich nápadů.

Můžete se na nás spolehnout i po instalaci. Neváhejte se na nás obrátit s jakýmkoliv dalšími dotazy, protože náš úspěch se měří vašim úspěchem. Samozřejmě nabízíme různé možnosti, od individuální podpory až po servisní smlouvy, abychom vaše problémy řešili co nejprofesionálněji. Těšíme se na váš telefonát.



TECHNOLOGIE

Celkové řešení pro digitální nápisy zahrnuje elektronické štítky na technologii e-ink i digitální infrastrukturu, která je obklopuje.

Informace ze systémů ERP a výrobních systémů se přenášejí do speciálního softwaru pro digitální značení. Informace ze systémů ERP a výrobních systémů se přenášejí do speciálního softwaru pro digitální nápisy a v průběhu procesu se rádiově předávají do infrastruktury společnosti MultiCom. Ten vyhodnocuje data a odesílá je prostřednictvím přístupových

bodů do přiřazených elektronických značek. elektronické značky prostřednictvím přístupových bodů.

Kompletní balíček pro elektronické značení

Kromě těchto řešení nabízí e-shelf-labels další příslušenství pro digitální nápisy, jako jsou nástěnné nebo policové držáky a panely, a také doplňkovou možnost findboxu, s jehož pomocí můžete naskenovat hledané díly a

následně obdržet odpovídající nápis. a příslušná položka se pak na odkládací polici zobrazí blikajícím světlem.

Digitální etikety jsou ideálním základem pro digitalizaci a automatizaci pracovních procesů, a tím pro jejich výraznou optimalizaci.

Poskytnutí technologie WLAN a NFC otevírá širokou škálu aplikací, například v oblasti řízení skladu.

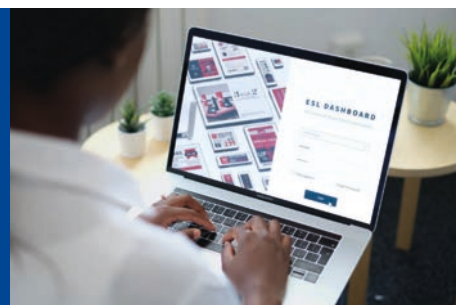
Elektronické etikety také přispívají k optimalizaci cen, spokojenosti zákazníků, snižování nákladů a zamezení vzniku odpadu v oblasti správy prostor a maloobchodu.

Naše elektronické cenovky navržené s e-ink displejem nevyžadují stálé napájení díky „bistabilnímu“ e-inku a nabízejí nejvyšší komfort čtení. Kromě řady VUSION od společnosti SES-imagotag sem patří také štítek Newton Label od společnosti SoluM s elegantním designem a modulární konstrukcí.



Základem každé technologie je pevná digitální infrastruktura, na které lze systém postavit. S předním výrobcem elektronických etiket jako silným partnerem nabízíme kompletní infrastrukturu hardwaru a softwaru pro vybudování stabilního systému pro elektronické etikety a umožňujeme četné možnosti propojení mezi zákazníkem, produktem a prodejcem.

Věříme v integrovaná kompletní řešení z jednoho zdroje, a proto vám přesně to nabízíme. Pomocí našeho vývoje softwaru vám nabízíme procesní řešení na míru a technologii rozhraní k našemu hardwaru. Abychom splnili požadavky progresivních průmyslových provozů, sázíme na kompaktní a modulární vývoj programů.



PRŮMYSLOVÁ ŘEŠENÍ

Průmyslové aplikace si zakládají na automatizaci, proveditelnosti a jednoduchosti. To jsou vlastnosti, které zajišťují vyšší produktivitu ve společnosti. Právě tato produktivita je cílem elektronického značení bez ohledu na to, zda se jedná o znázornění skladovacích míst, procesních sekvencí, pokynů nebo kódo-

Každý štítek má také funkci NFC pro vlastní adresy URL, další funkce a řízení procesů. Akční tlačítka na štítcích mohou automatizovat procesy objednávání nebo blikající LED diody na digitálních štítcích zlepšují nalezitelnost zboží ve výrobním a skladovacím procesu.

Naše řešení nabízí optimalizaci procesů, řízení zásob a více udržitelnosti při současném zvyšování efektivity

vání. Díky vysoké míře flexibility a přizpůsobivosti jsou možnosti použití velmi dobře přizpůsobitelné nejrozličnějším procesům.

Obsah štítku lze dynamicky řídit a měnit, takže se rychle zobrazují upozornění, nové informace o aktualizaci nebo změně obsahu.

Zda zvolíte síť 2,4 GHz nebo Sub Gig (868 MHz), záleží pouze na vašich individuálních potřebách.

Náš kompetentní tým vám rád poradí: od plánování až po servisní smlouvy - váš projekt posuneme kupředu.



Hlavní výhody

- Elektronické značení nahrazuje papír
- Snadná automatizace procesních kroků
- Přímá komunikace s objednávkovým systémem prostřednictvím akčních tlačítek
- Snížení nákladů a prostojů



Možné oblasti použití

- Digitální označování skladovacích nádob a boxů
- Vývojové diagramy na velkých elektronických tabulích
- Digitální směrovací lístky pro interní přepravu
- Skladové hospodářství
- Řízení skladu
- Denní varování
- Integrace objednávkových procesů stisknutím tlačítka na štítku
- Vizuální indikace pomocí vestavěných LED diod

OZNAČOVÁNÍ MÍSTNOSTÍ

formou digitálních dveřních štítků hraje stále důležitější roli v mnoha průmyslových odvětvích a oblastech použití, pro které lze využít i osvědčenou technologii e-shelf-labels. Digitální nápisy lze použít například k označení zasedacích místností, konferenčních sálů, zdravotnických zařízení, hotelů nebo restaurací.

Dostupné prostory lze využít mnohem efektivněji. Centrální správa pokojů (např. prostřednictvím systému správy kalendáře) zajišťuje, že lze zobrazit, kdo a na jak dlouho si pokoj rezervoval.

Tímto způsobem jsou rezervace nebo rezervace provedené v krátkém čase aktualizovány během několika sekund a zobrazeny na štítkách.

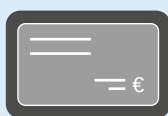
cích připojených k zasedacím místnostem.

Náš systém správy místností navíc nabízí možnost zobrazení textu, loga a obrázků - ideální firemní řešení pro digitální značení zasedacích místností téměř v reálném čase.

Hlavní výhody

- Přímé rozhraní k systému kalendáře
- Přehledné digitální značení místností
- Efektivnější využití místností
- Centrální změny stisknutím tlačítka





Elektronické cenovky

Elektronické cenovky představují ideální základ pro integraci elektronického obchodování do místního maloobchodu.



Omnichannel

Propojení tradičních prodejních kanálů s moderními technologiemi vytváří synergie pro digitální věk.



Obchod

Pro maloobchodní sektor nabízíme oborově specifická řešení pro propojení elektronického obchodu, marketingu a věrnostních programů.



Průmysl

Digitální označování pro směrovací lístky, flexibilní pracovní pokyny, skladové hospodářství, organizaci nebo průběžnou optimalizaci procesů.



Digitální značení

Inteligentní značení místností nebo míst k sezení díky centrálnímu ovládání a propojení se stávajícím plánovacím softwarem, jako je Microsoft Exchange.



Hotelnictví & gastronomie

Větší spokojenost zákazníků, více časových zdrojů a vyšší konkurenceschopnost díky časově úspornému elektronickému označování.

PARTNER

ses imagotag

4 process
OPTIMIERTE SYSTEME

ZEBRA

PDi Digital

DATALOGIC

SOLUM
Solution provider.

e-shelf-labels

e-shelf-labels
S&K Solutions GmbH
Impact Hub Brno
Cyrilská 7
Brno 60200
+420 734 115 584
info@e-shelf-labels.cz

www.e-shelf-labels.cz