



GSH IDENTIFICATION SOLUTIONS B.V.



OFFICIAL PARTNER 2023

GOLD



**Herken onmiddellijk alle kabels,
servers en componenten**

Identificatiegids voor datacenters

Waarom deze gids?

De digitalisering in heel wat sectoren gaat steeds sneller, en de capaciteit van de datacenters houdt daarmee gelijke tred. De toenemende vraag naar beveiliging, snelheid en capaciteit leidt tot uitbreiding, modernisering, hervestiging, hogere dichtheid van server- en routerpoorten en variabele panelen.

Dit alles vereist flexibele identificatieoplossingen die de bijzonder efficiënte datacenter-professionals helpen om snel en optimaal te werken.

Deze gids biedt een uitgebreid overzicht van de identificatieoplossingen die Brady biedt aan datacenterklanten. We kijken ernaar uit om ook met u een sterke relatie op te bouwen.



Inhoud

- 4** Algemene identificatieproblemen
- 5** Relevante labelingrichtlijnen
- 6** Permanente kleefkracht
- 7** Geen kabelschade
- 8** Alle kabeldiameters inbegrepen
- 9** Kabelbundelidentificatie
- 10** Net als een metalen naamplaatje
- 11** Perfect hittebestendig
- 12** Vlotte identificatie van alle poorten
- 13** Geautomatiseerde inventarisaudits
- 14** Beveiligde datacenterlabeling
- 15** Ontwerp uw eigen labels
- 16** Print uw eigen labels



Algemene identificatieproblemen

Vermijd vergissingen

Bij niet-gelabelde kabels, poorten, servers, routers en rekken kunnen zelfs de meest professionele systeembeheerders de moed verliezen.

Heel wat labels die dagdagelijks in datacenters worden gebruikt, komen door de warmte die door de servers wordt gegenereerd los en vallen op de grond.

Bij andere labels lijkt het dan weer onmogelijk om ze los te krijgen, vooral wanneer een server verplaatst en opnieuw gelabeld moet worden.

En zijn uw serverpoortlabels echt afgestemd op de breedte van de poort?

Ontdek ons assortiment betrouwbare identificatieoplossingen die specifiek bedoeld zijn om labelingproblemen in datacenters op te lossen.

Relevante labelingrichtlijnen

Normen en standaarden

Voordat u met de labeling start, is het een goed idee om een standaard op te stellen die alle medewerkers makkelijk kunnen begrijpen. Daarbij kunnen enkele bestaande standaarden voor datacenterlabeling helpen:

TIA-606-C: In deze standaard van de Telecommunications Industry Association wordt de minimale hoeveelheid informatie vastgelegd die op kabellabels moest worden vermeld.

EN50174-1 clause 7: Europese standaard waarin eisen worden gespecificeerd voor bekabeling voor informatietechnologie, waaronder algemene regels voor kabellabeling.

EN50700: Europese standaard waarin de bekabeling voor glasvezelnetwerken binnen gebouwen met meerdere abonnees wordt gespecificeerd, bedoeld ter ondersteuning van de implementatie van optische breedbandnetwerken.

Permanente kleefkracht

Professioneel ontworpen labels

Labels zijn maar zo waardevol als hun vermogen om te blijven kleven aan het oppervlak waarop ze worden aangebracht.

Vandaar dat onze wetenschappers continu onderzoek doen om labels te ontwerpen die kleven, en ook blijven kleven.

Labelmaterialen en kleefstoffen worden met zorg geselecteerd, geanalyseerd, gecombineerd in Brady-labels en vervolgens overeenkomstig DIN- & UL-standaarden getest voordat wij ze aan u aanbieden.

Stuur ons een e-mail om een stalenpakket aan te vragen, zodat u zelf kunt ontdekken hoe betrouwbaar onze oplossingen zijn voor uw datacenter.



Stuur ons een e-mail

Geen kabelschade

Zorgvuldige identificatie van glasvezelkabels

Herken onmiddellijk elke glasvezelkabel om probleemoplossing en netwerkherstarts sneller te laten verlopen.

Onze vlaglabels komen minimaal in contact met het kabeloppervlak om kabelschade tijdens het aanbrengen of verwijderen te voorkomen. Tegelijkertijd bieden ze maximaal ruimte voor het printen van kabeltraceringgegevens.

Met onze geautomatiseerde print- en applicatiesystemen kunnen labels ook mechanisch rond glasvezelkabels worden gewikkeld; dit duurt niet langer dan 5 seconden per label en leidt niet tot vermindering van de kabelgegevensdoorvoer.

Alle kabeldiameters inbegrepen

Wikkels, vlaggetjes en tags

Van de dunste draad tot de dikste kabel: allemaal kunnen ze betrouwbaar met het juiste label worden geïdentificeerd.

We bieden wikkellabels, vlaglabels en kabeltags in heel veel kleuren en formaten waarmee u elke kabel correct kunt identificeren.

Kabelbundelidentificatie

Bedrukbaar. Bevestigbaar. Herpositioneerbaar.

Worden uw kabelbundels
bijeengehouden met Velcro®
One-Wrap?

Ons bedrukbaar klitmateriaal is een unieke oplossing waarmee identificatie makkelijk kan worden geprint en op kabelbundels aangebracht. Dankzij de ruwe keerzijde is het makkelijk te herpositioneren of verwijderen, dus een dure herwerking of een nieuw label is niet nodig. Gewoon bedrukken en aanbrengen: zo eenvoudig is het.





Net als een metalen naamplaatje

Wanneer het moet opvallen

Moet u rekken duidelijk identificeren om systeembeheerders vlotter naar de juiste locatie te begeleiden?

Kies dan voor ons EPREP-label dat er net als een metalen naamplaatje uitziet, maar slechts een fractie van de prijs kost en in geen tijd kan worden gemaakt.

Bent u daarentegen van plan om binnenkort rekken te verplaatsen, kies dan voor verwijderbare labels om een logische nummering van de rekken te behouden.

Perfect hittebestendig

De ultieme betrouwbaarheid

Brady-labels gaan niet vervagen, krimpen, loskomen, scheuren of vallen zodra ze worden blootgesteld aan warmte gegenereerd door servers en andere elektronische apparatuur.

Onze labels blijven kleven en blijven perfect leesbaar, zodat ze er altijd zijn wanneer u ze het meest nodig hebt.

Vlotte identificatie van alle poorten

Afgestemd tot op de millimeter

Om kabels snel opnieuw te kunnen aansluiten, moet niet alleen iedere kabel correct gelabeld zijn, maar moet u ook iedere poort kunnen identificeren.

Onze server- en routerpoortlabels kunnen makkelijk worden aangepast zodat ze perfect passen op poorten in alle mogelijke maten, resulterend in keurig geïdentificeerde poorten die vergissingen onmogelijk maken.

Geautomatiseerde inventarisaudits

On-metal RFID-technologie

Automatiseer uw inventarisaudits en controleer de locatie van iedere server in slechts enkele muisklikken.

Ons on-metal RFID-label omzeilt de wetten van Faraday en verzendt een radiosignaal, zelfs wanneer het op een metalen oppervlak is aangebracht.

Gecombineerd met inventarislijsten van de serverzaal, RFID-scannerpoorten bij de uitgangen en een label op iedere server kunnen inventarisrapporten en serverlocatiegegevens met één druk op de knop worden gedeeld.



Beveiligde datacenterlabeling

Geïntegreerde NFC-technologie

Houd uw kabel- of serverlabeling veilig door gevoelige gegevens over te zetten naar een label met geïntegreerde NFC-chip.

De gegevens op onze NFC-labels kunnen gecodeerd worden, om vervolgens aan een gebruikersbeheer te worden gekoppeld om een beveiligde en gedifferentieerde gegevenstoegang via smartphone-apps, RFID-pennen en/of scanners mogelijk te maken.

Met onze professionele RFID-printers kunt u labels bij u ter plaatse printen en programmeren, of herprogrammeren, voor een grotere flexibiliteit bij de identificatie.



Ontwerp uw eigen labels

Selecteer de apps die u nodig heeft

Ontwerp makkelijk elk label dat u nodig heeft om datacenterkabels en -componenten te identificeren.

Sla labelsjablonen op en haal labelgegevens op uit databanken. Voeg logo's, barcodes, symbolen en serienummers toe, telkens met slechts enkele muisklikken.

Selecteer de labelontwerp-apps die u nodig heeft op ons Brady Workstation-platform nadat u ze 30 dagen gratis hebt getest!



**Ontvang een gratis
proefversie van 30 dagen!**

Print uw eigen labels

Vergroot de flexibiliteit van labeling

Waarom nog wachten op de levering van bestelde labels en labelrollen opstapelen in uw magazijn, als u het benodigde label gewoon kunt printen wanneer u het nodig heeft?

We bieden een ruim assortiment professionele labelprinters aan waarmee aan alle noden inzake labelprinting voor datacenters kan worden voldaan.

Print gewoon via uw smartphone, een laptop of een ingebouwd toetsenbord, of gebruik onze geautomatiseerde systemen om een kabellabel in nauwelijks 5 seconden te printen en aan te brengen.



**Krijg een gratis demo
bij u ter plaatse!**





▶ Print via uw smartphone!



Expres labels-apps

Met onze Expreslabels-apps ontwerpt u in een handomdraai labels, haalt u de nodige gegevens op en print u de labels vervolgens via uw smartphone en onze M211 labelprinter.

Afrika

Randburg, Zuid-Afrika
Tel. +27 11 704 3295
africa@bradycorp.com

Benelux

Zelee, België
Tel. +32 52 45 78 11
benelux@bradycorp.com

Centraal- en Oost-Europa

Bratislava, Slowakije
Tel. +421 2 3300 4800
central_europe@bradycorp.com

Denemarken

Odense
Tel. +45 66 14 44 00
denmark@bradycorp.com

Duitsland, Oostenrijk & Zwitserland

Egelsbach, Duitsland
Tel. +49 6103 7598 660
germany@bradycorp.com

Frankrijk

Roncq
Tel. +33 3 20 76 94 48
france@bradycorp.com

Hongarije

Budaörs
Tel. +36 23 500 275
central_europe@bradycorp.com

Italië

Gorgonzola
Tel. +39 02 26 00 00 22
italy@bradycorp.com

Midden-Oosten

Dubai, VAE
Tel. +971 4881 2524
me@bradycorp.com

Noorwegen

Kjeller
Tel. +47 70 13 40 00
norway@bradycorp.com

Spanje & Portugal

Madrid, Spanje
Tel. +34 900 902 993
spain@bradycorp.com
portugal@bradycorp.com

Turkije

Istanbul
Tel. +90 212 264 02 20 / 264 02 21
turkey@bradycorp.com

UK & Ierland

Banbury, UK
Tel. +44 1295 228 288
uk@bradycorp.com

Zweden, Finland, Baltische Staten

Kista, Zweden
Tel. +46 8 590 057 30
sweden@bradycorp.com

**Wij identificeren en beschermen mensen,
producten en eigendommen.**

www.bradyeurope.com

04.05.2022
EUR-M-243-NL

© 2022 Brady Worldwide Inc. Alle rechten voorbehouden

Uw Brady distributeur

GSH Identification Solutions B.V.
Lelystraat 93 K
3364 AH Slidrecht
Tel. +31 184 421 859
www.gsh-id.nl
info@gsh-id.nl
www.bradywebshop.nl

