



Firmware-Änderungen Smart 4 Typ B (Stand 05/2024)

Firmware Version 010146.3.5.002.0

Veröffentlichungsdatum: 05/2024

Neu:

- Version der über <http://speedport.ip> im Webbrowser erreichbaren Router-Konfiguration
- Aktualisierte Bedienungsanleitung – über den Hilfe-Button erreichbar
- Funktion „Priorisierung“ in der Routerkonfiguration
- Version der integrierten SmartHome-Unterstützung
- Version des integrierten WireGard

Behoben:

- Im Menü „System / Schutzfunktionen“ wurde die Prozedur geändert, es erscheint nun keine englische Meldung mehr
- Schreibfehler im Assistenten bei der Rufnummernzuordnung
- Auf den Konfigurations-Seiten „Übersicht“ und „Internet / Internetverbindung – Zugangsdaten“ erfolgt nun auch ein automatischer Logout
- Fehler in Verbindung mit rot blinkender LED
- Fehler bzgl. der Anzahl der eingebbaren Kinderschutz- / Zeitschaltregeln behoben
- Nach Ablauf des DHCP-Lease wurden Zeitschaltregeln einem anderen Gerät zugeordnet
- Der UPD-Port 53 konnte nicht per Portregel weitergeleitet werden
- Verknüpfung mit einem Online-Telefonbuch im Speedport schlug fehl
- Bei der DynDNS-Registrierung fehlte der Gerätetyp in den übermittelten Daten
- Nach Wiederherstellung der Konfiguration aus einer Datei änderte sich tlw. der Gerätenamen / -typ des Speedport
- UI ließ sich ohne DSL-Sync nicht starten
- Manuell hinzugefügte, nicht verbundene Geräte erhielten nicht die gewünschte IP-Adresse und wurde nicht im UI angezeigt
- Nach einem WPS-Vorgang ohne neu gefundenes Gerät blieb das eigentlich ausgeschaltete WLAN aktiv
- Fehler in Verbindung mit Hybrid-Betrieb, Tunnelneustarts und NTP-Kommunikation
- Schreibfehler in Anhang 1 in einem Link
- Anzeigefehler im Display bei Sofortnutzung mit 5G-Empfänger
- Anzeigefehler in der Konfigurationsoberfläche bei den IPv6-Adressen
- Falscher Logeintrag bei Erkennung bzw. Umschaltung zwischen DSL und externem Modem
- Bei aktivierter Telefonie-Datenschutz-Stufe 1 war keine Telefonie möglich
- Fehler, der zu einer Mehrfachregistrierung der Telefonnummern und damit verbundenem Ausfall führen konnte

Verbessert:

- Anpassung bei Text und Verlinkungen im Menü „SmartHome“
- Reaktionsgeschwindigkeit der Konfigurationsoberfläche bei Zeitschaltregeln verbessert
- Router-Sicherheit und Performance



Firmware Version 010146.3.4.001.1

Veröffentlichungsdatum: 01/2024

Behoben:

- Mögliche Fehler in der Kommunikation mit dem Konfigurationsserver

Firmware Version 010146.3.4.001.0

Veröffentlichungsdatum: 11/2023

Behoben:

- Keine Erreichbarkeit der Konfigurationsseiten nach Nutzung von Firefox bzw. MacOS / iOS
- Probleme in Hybrid / Bonding
- Mit Hybrid ließ sich teilweise kein Wireguard mit Windows / Android nutzen
- Anzeige der IPv6-Adressen im UI für DSL und LTE nun ok
- Problem mit Datenschutz Stufe 1
- Fehlschlagende Autokonfiguration von LAN-Geräten
- Interne Firewall beeinträchtigte Konfiguration von SmartHome-Geräten

Verbessert:

- WLAN-Performance durch andere Standard-Bandbreite im Werkszustand
- Telefonie-Rufaufbau mit 5G-Empfänger über andere Telefonie-Anbieter
- Funktion der integrierten IP-Telefonanlage (Rufaufbau u.a.)
- Die über <http://speedport.ip> im Webbrowser erreichbare Router-Konfiguration
- Router-Sicherheit und Performance

Firmware Version 010146.3.3.001.2

Veröffentlichungsdatum: 08/2023

Neu:

- Einfache Umschaltung der WLAN-Verschlüsselungsart bei Inbetriebnahme
- Erweiterung des System-Logs um zusätzliche Meldungen bzgl. Sicherheit und WLAN-Gastzugang

Behoben:

- Erstinbetriebnahme wird durch DECT-Update beeinträchtigt (FW 3.3.001.1)
- Erfassung von angenommenen Anrufen in der korrekten Anrufliste
- Der WLAN-QR-Code funktionierte mit bestimmten langen Schlüsseln nicht
- Korrekte Protokollierung bestimmter Systemmeldungen
- Protokollierung des Versands einer E-Mail-Benachrichtigung trotz deaktivierte Funktion
- Mehrfach-Versand von E-Mail-Benachrichtigungen und Mehrfach-Logging bestimmter Systemmeldungen



Verbessert:

- Speedtest auch an schnelleren Anschlüssen verwendbar
- DECT-Telefonie aktualisiert mit Information in Display und Router-Konfiguration
- Unterstützung von Gigaset Mobilteilen (FW-Update, Screensaver)
- Die über <http://speedport.ip> im Webbrowser erreichbare Router-Konfiguration
- Unterstützung des 5G Empfängers (SIM-Karten-Status, FW-Update-Button, VPN u.a.)
- Funktion „DiffServ“ ist zurück für 5G-Ausnahmeregeln
- Router-Sicherheit und Performance

Firmware Version 010146.3.1.001.0

Veröffentlichungsdatum: 01/2023

Neu:

- Aktualisierte Bedienungsanleitung – über den Hilfe-Button unter <http://speedport.ip> im Webbrowser erreichbar
- Ausfallsicherheit der Telefonie bei Nutzung eines 5G-Empfängers
- E-Mail-Benachrichtigung für sicherheitsrelevante Ereignisse

Behoben:

- Die Routerkonfiguration war nicht mehr möglich, wenn 5G-Ausnahmeregeln eingerichtet worden waren

Verbessert:

- Bedienung über das Display
- Hinweis auf Abmeldung, wenn die Konfiguration auf einem anderen Gerät fortgesetzt wird
- Die über <http://speedport.ip> im Webbrowser erreichbare Routerkonfiguration
- Eintrag im Systemlog, wenn das Gäste-WLAN abgeschaltet wird
- Nutzung der Funktion „Rufnummernspeicher (Speeddial)“
- E-Mail-Benachrichtigung für den 5G-Empfänger
- Router-Sicherheit, Stabilität und Performance

Firmware Version 010146.3.0.002.2

Veröffentlichungsdatum: 10/2022

Behoben:

- Vereinzelt konnte es zu Einschränkungen in der Internetkommunikation sowie MagentaTV kommen (IPv6)



Firmware Version 010146.3.0.002.1

Veröffentlichungsdatum: 09/2022

Neu:

- Aktualisierte Bedienungsanleitung – über den Hilfe-Button unter <http://speedport.ip> im Webbrowser erreichbar

Behoben:

- Bei der Verwendung von Gigaset-Telefonen mit dem Online-Telefonbuch funktionierten Einträge mit +49 Vorwahl nicht
- Der in der Router-Konfiguration aktivierbare E-Mail-Versand eines täglichen Anruf-Reports wurde nicht gesendet

Verbessert:

- Die über <http://speedport.ip> im Webbrowser erreichbare Router-Konfiguration
- Router-Sicherheit (Security)

Firmware Version 010146.3.0.001.0

Veröffentlichungsdatum: 08/2022

Neu:

- Aktualisierte Smart Home Unterstützung in der Routerkonfiguration
- Ergänztes PDF-Handbuch über <http://speedport.ip> in der Routerkonfiguration unter „Hilfe“ erreichbar

Behoben:

- YEALINK Client: Externe Telefongespräche konnten nicht intern weitergeleitet werden
- Es war nicht möglich, externe Anrufe intern zwischen einer IPPBX-Nebenstelle zu einem SIP-Client weiterzuleiten
- Abgehende Telefonie war nicht möglich, wenn die erste der drei Telefonnummern deaktiviert war
- Angeschlossene Gigaset HX DECT-Telefone bekamen kein Update
- Wenn WPS für das Gäste-WLAN aktiviert wurde, wurde gleichzeitig das Priorisierte WLAN eingeschaltet

Verbessert:

- Routerkonfiguration, die im Webbrowser über <http://speedport.ip> erreichbar ist
- Robustere Unterstützung der Sipnetic VoIP Android Telefonie-App, eingehende Anrufe schlugen fehl.
- Unterstützung des Impulswahl-Verfahrens bei älteren Telefonen

Firmware Version 010146.2.1.002.0



Veröffentlichungsdatum: 05/2022

Neu:

- Betriebssystemen, die das IPv6-Protokoll zur Internetkommunikation nutzen, stellt der Smart 4 jetzt einen verbesserten IPv6-Präfix-Mechanismus bereit.

Behoben:

- Wenn der Smart 4 als DSL-Modem betrieben wurde, kam es zu falschen Anzeigen im Display.
- Die WLAN-Zeitschaltung funktionierte nicht immer zuverlässig
- Probleme beim Gesprächsaufbau externer IP-Telefone (über die VoIP-Telefonanlage IP PBX)
- Falsche Anzeige eines WAN-Ports in der Routerkonfiguration, wenn die VoIP-Telefonanlage (IP PBX) aktiviert wurde.

Verbessert:

- Routerkonfiguration, die im Webbrowser über <http://speedport.ip> erreichbar ist (WLAN, WPS).
- Datendurchsatz hinter einem Glasfaser-Modem am MagentaZuhause GIGA Anschlüssen
- Router-Sicherheit (Security)

Firmware Version 010146.2.0.002.5

Veröffentlichungsdatum: 05/2022

Behoben:

- Die Link/LAN1 Buchse war in Einzelfällen nicht funktional

Firmware Version 010146.2.0.002.4

Veröffentlichungsdatum: 03/2022

Neu:

- Verbesserte DSL-Unterstützung für eine stabile Internetverbindung
- Priorisiertes WLAN: Kann über die Routerkonfiguration zur besseren Unterstützung im Home Office aktiviert werden.
- Überarbeitete und ergänzte PDF-Bedienungsanleitung, in der Routerkonfiguration unter „Hilfe“ erreichbar.
- Einstellmöglichkeit in der Routerkonfiguration, welche IPv4 Adresse aus dem DHCP-Bereich einem Gerät zugewiesen wird.

Behoben:

- Störton während eines Gespräches mit einem an der TAE-Buchse angeschlossenem Telefon
- Im MagentaTV konnte nach ca. 10 Sekunden das Bild stehen bleiben oder ruckeln



Firmware Version 010146.2.0.001.1

Veröffentlichungsdatum: 12/2021

Behoben:

- Vereinzelt konnte es bei der letzten Version 2.0.001.0 dazu kommen, dass der Smart 4 nicht mehr online kam

Verbessert:

- Die in der Routerkonfiguration über den Punkt Hilfe aufrufbare Bedienungsanleitung wurde aktualisiert

Dieses Update enthält außerdem alle Änderungen der Version 2.0.001.0

Neuerungen:

- Smart Home Update
- Bedienungsanleitung aktualisiert (ElektroG3)

Verbesserungen:

- Telefonbuch-Synchronisation, wenn ein Eintrag aus dem Kundencenter heraus gelöscht wurde
- Zusammenarbeit mit Telefonie-Apps wie Sipnetic
- Gäste-WLAN Systemmeldungen
- Beim Online-Spiel "7 days to die" kam es zu kurzen Verzögerungen

Behoben:

- Die Verwendung von vieradrigen LAN-Kabeln als Verbindung zum Media Receiver wird nun unterstützt
- Ein Werksreset hatte sich nicht auf SmartHome ausgewirkt

Firmware Version 010146.2.0.001.0

Veröffentlichungsdatum: 11/2021

Neuerungen:

- Smart Home Update
- Bedienungsanleitung aktualisiert

Verbesserungen:

- Telefonbuch-Synchronisation, wenn ein Eintrag aus dem Kundencenter heraus gelöscht wurde
- Zusammenarbeit mit Telefonie-Apps wie Sipnetic
- Gäste-WLAN Systemmeldungen
- Beim Online-Spiel "7 days to die" kam es zu kurzen Verzögerungen



Behoben:

- Die Verwendung von vieradrigen LAN-Kabeln als Verbindung zum Media Receiver wird nun unterstützt
- Ein Werksreset hatte sich nicht auf SmartHome ausgewirkt

Firmware Version 010146.1.5.001.1

Veröffentlichungsdatum: 10/2021

Neuerungen:

- USB-Tethering – siehe neue Bedienungsanleitung, in der Routerkonfiguration unter „Hilfe“ erreichbar
- VPN WireGuard und L2TP/IPsec unterstützt nun mehrere Nutzer
- Anzeige der Änderungsdokumentation des Speedports und Speed Home Geräte in der Routerkonfiguration
- Unabhängig von der Einstellung werden nun alle System-Meldungen bei einem Export erfasst, auch, wenn der Expertenmodus nicht aktiviert wurde. Lediglich die Darstellung in der Routerkonfiguration wird gefiltert

Verbesserungen:

- WLAN-Unterstützung von Geräten mit Realtek-Chip (z.B. verschiedene Android-Tablets)
- Smart Home. Nach dem Update konnte es in einzelnen Fällen zu einem Ausfall der DECT ULE Geräte kommen
- Router-Sicherheit (Security)

Behoben:

- In Einzelfällen konnte es zu einem Neustart des Speedports kommen
- Die Leuchtanzeige leuchtete nach Beendigung des Energiesparmodus nicht
- WLAN WPS Funktion konnte nicht geändert werden
- Eine Microsoft Xbox UDP 53 Port-Regel hatte eine Störung im Gäste-WLAN zur Folge (Deaktivierung des DNS)
- Der Eco-Modus für kabellose (DECT) Telefone war u.U. nicht verfügbar
- Der VPN-Status wurde in der Routerkonfiguration nicht immer korrekt angezeigt
- Im Display wurde fälschlich ein verfügbares Router-Update signalisiert
- Das Display zeigte eine vorgenommene Konfigurationsänderung des Gäste-WLANs nicht an
- Wenn der Speedport Mesh-Master für Speed Home WLAN war, kam es zu falschen E-Mail-Benachrichtigungen

Die über die Routerkonfiguration unter „Hilfe“ erreichbare Bedienungsanleitung wurde aktualisiert

Firmware Version 010146.1.5.001.0



Veröffentlichungsdatum: 10/2021

Neuerungen:

- USB-Tethering – siehe neue Bedienungsanleitung, in der Routerkonfiguration unter „Hilfe“ erreichbar
- VPN WireGuard unterstützt nun mehrere Nutzer
- Anzeige der Änderungsdokumentation des Speedports und Speed Home Geräte in der Routerkonfiguration
- Unabhängig von der Einstellung werden nun alle System-Meldungen bei einem Export erfasst, auch, wenn der Expertenmodus nicht aktiviert wurde. Lediglich die Darstellung in der Routerkonfiguration wird gefiltert
- Unterstützt Gäste-WLAN im Zusammenhang mit der Speed Home WLAN

Verbesserungen:

- WLAN-Unterstützung von Geräten mit Realtek-Chip (z.B. verschiedene Android-Tablets)
- Router-Sicherheit (Security)

Behoben:

- In Einzelfällen konnte es zu einem Neustart des Speedports kommen
- Die Leuchtanzeige leuchtete nach Beendigung des Energiesparmodus nicht
- WLAN WPS Funktion konnte nicht geändert werden
- Eine Microsoft Xbox UDP 53 Port-Regel hatte eine Störung im Gäste-WLAN zur Folge (Deaktivierung des DNS)
- Der Eco-Modus für kabellose (DECT) Telefone war u.U. nicht verfügbar
- Der VPN-Status wurde in der Routerkonfiguration nicht immer korrekt angezeigt
- Im Display wurde fälschlich ein verfügbares Router-Update signalisiert
- Das Display zeigte eine vorgenommene Konfigurationsänderung des Gäste-WLANs nicht an
- Wenn der Speedport Mesh-Master für Speed Home WLAN war, kam es zu falschen E-Mail-Benachrichtigungen

Die über die Routerkonfiguration unter „Hilfe“ erreichbare Bedienungsanleitung wurde aktualisiert

Firmware Version 010146.1.1.002.2

Veröffentlichungsdatum: 08/2021

Änderungen:

- Verbesserte Router-Sicherheit (Security)

Firmware Version 010146.1.1.002.1

Veröffentlichungsdatum: 07/2021



Behoben:

- Magenta TV: Es konnte zu kurzfristigen Bildunterbrechungen kommen, wenn der Media Receiver per WLAN mit einer Speed Home Wifi verbunden war (Multicast).
- Das Erstellen oder Ändern einer Port-Forwarding Regel in der Router-Konfiguration führte zu Multicast-Unterbrechungen, wie z.B. zu Standbildern im Magenta TV.

Firmware Version 010146.1.1.002.0

Veröffentlichungsdatum: 07/2021

Neuerungen:

- Das über die Routerkonfiguration erreichbare Benutzerhandbuch wurde überarbeitet
- Die privaten WLAN-Daten können über das Display wieder auf die Originaleinstellungen zurückgesetzt werden, ohne das gesamte Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen zu müssen.

Verbesserungen:

- Bei langsamen Internetanschlüssen ist die Verbindung jetzt stabiler
- Manuelle Inbetriebnahme des Smart 4

Behoben:

- Falsche Anzeige im Telefon-Display, wenn ein Anruf weitergeleitet wurde.
- Die WLAN-LED blinkte dauerhaft, obwohl eine andere Störung auftrat (DNS).
- Nach einem Neustart fehlten Systemmeldungen im Router-Log der Routerkonfiguration
- Smart Home – Nach einem Neustart des Smart 4 war der optische Fensterkontakt manchmal nicht kontrollierbar
- Smart Home – Nach dem Einspielen eines Backups konnten Geräte fehlen oder nicht nutzbar sein
- Gäste-WLAN – Nach einem Werksreset war es nicht immer möglich, Geräte per WPS zu verbinden.

Firmware Version 010146.1.1.001.2

Veröffentlichungsdatum: 06/2021

- erste ausgelieferte Version