

### Update der aktuellen Internetversorgung und Ausblicke für den Glasfaserausbau in Haldensleben:

- Das aktuelle Netz in Haldensleben ist ein FttB-Netz, d.h. Glasfaserkabel bis in die Objekte und Kupferadern in den Objekten in die Wohnungen. Hinter jedem Glas-/ Kupferübergang, dem sogenannten Node in einem Schaltschrank im öffentlichen Bereich, befinden sich in Haldensleben aktuell durchschnittlich 40 Wohnungen.
- Der Kabel-Internet-Standard ist DOCSIS 3.0 mit 400Mbit/s. Dieses Datenvolumen liegt in ganz Haldensleben an. Damit sind wir deutlich besser als DSL und VDSL, mit maximal 250 Mbit/s.
- In den kommenden 2 Jahren werden wir den neuen Kabel-Internet-Standard DOCSIS 3.1 auch in Haldensleben umsetzen. Dadurch können wir Ihren Mietern dann Bandbreiten bis 1.000 Mbit/s anbieten.  
Es werden dafür ausschließlich Umbauarbeiten und Modernisierungen in unserer Kopfstelle notwendig. Wir müssen nicht in Ihre Objekte und Wohnungen.
- Durch diesen neuen Standard sind Sie bzgl. der Internetversorgung für die kommenden Jahre auf einem sehr modernen Stand.
- Ein derzeitiger Umbau der NE4, also der Haus- und Wohnungsverkabelungen mit Glasfaserkabeln ist nicht notwendig und bringt den Mietern keine Vorteile. Auch in diesem Fall können nicht mehr als die 1.000 Mbit/s angeboten werden. Eine dabei einhergehende Staub- und Geräuschbelästigung der Mieter ist überflüssig.  
Wobei sich die Frage stellt, wer benötigt heute und in den nächsten Jahren derartige Bandbreiten.
- Wir werden Ende 2021 unser Netz auch für andere Internetanbieter öffnen, was als Open Access bezeichnet wird. Dann können diese ihre Produkte über unser Netz vermarkten. Dadurch haben Ihre Mieter die Wahlmöglichkeit des Internetanbieters.  
Bisher wurden Kooperationsvereinbarungen mit 1&1, Telefonica und einem dritten Anbieter abgeschlossen.