

Glasfaser für Isernhagen

Vermarktungsstart in den Bauerschaften

Eine zukunftsichere Breitband-Internet-Versorgung wird immer wichtiger und soll auch in Isernhagen für möglichst viele Haushalte und

Gewerbetreibende realisiert werden. Deshalb erschließen wir gemeinsam mit den Energiewerken Isernhagen (EWI) und der Avacon Connect unser Ge-

meindegebiet mit einem Breitbandnetz (Lichtwellenleiter).

In Kirchhorst, Neuwarmbüchen und der Gartenstadt Lohne hat der Glasfaser-Ausbau

bereits begonnen. In den Bauerschaften beginnt die Vermarktung jetzt und wir möchten Sie über die Vorteile und Angebote in einer **Info-Veranstaltung** infor-

mieren am: **Montag, 19. Mai 2025 18 bis 20 Uhr**, Isernhagenhof, Hauptstraße 68 B, 30916 Isernhagen FB

Wichtig für den Erfolg dieses großen Infrastruktur Projektes ist die Bereitschaft jedes Einzelnen mitzumachen. Jedes Cluster benötigt 40% der Haushalte mit einer Bestellung, damit der Ausbau in den Bauerschaften losgehen kann. Gemeinsam schaffen wir das und bauen gemeinsam schnelles Internet.

Die Energiewerke Isernhagen bieten bis zu den Sommerferien einen zusätzlichen Anreiz, jetzt mitzumachen. Für jeden beauftragten Glasfaseranschluss zahlen die EWI Ihrem Verein bis zu 50 Euro!



Sachstand zur Straßenbeleuchtung 2024

Die Straßenbeleuchtung in der Gemeinde Isernhagen wurde (bis auf wenige Ausnahmen) auf LED - Beleuchtung umgerüstet. Dies erfolgte über die kostengünstige Vorgehensweise „LED Leuchtenkopfwechsel statt Leuchtmittelwechsel“ bei Ausfall eines Leuchtmittels. Für die relativ neuen Philips Kofferleuchten mit Halogendampflampen aus dem Jahr 2010 mit einer Leistung von 60 Watt und 45 Watt wurden gemeinsam mit Burgwedel und Wunstorf über 600 energieeffiziente LED - Austauschsätze ausgeschrieben, die im April 2025 eingebaut wurden.

Die LED- Leuchten werden insektenfreundlich mit einer Lichtfarbe von 3000 Kelvin betrieben und reduzieren Ihren Lichtstrom nachts automatisch um bis zu 50 %. Durch die installierte Zhaga - Schnittstelle können zukünftig alle Leuchten mit Präsenzmeldern für vorauslaufendes Licht ausgestattet werden. Diese Technik wird in Zukunft im Neubaubereich als

Standard ausgeschrieben. Die Beleuchtung der Bothfelder Straße in Altwarmbüchen, der Wietzeau 2. BA und des Fußweges an der Jacobstraße wurden bereits so ausgeführt.

STELLE WIEDER BESETZT

Das AGL hatte die letzten Jahre interimweise die Unterhaltung und Sanierung der Straßenbeleuchtung von Amt 60 übernommen, da die Stelle nicht besetzt werden konnte. Hierzu gehörte auch der Einbau der Steckdosen für die Weihnachtsbeleuchtung. Seit Anfang des Jahres ist die Stelle wieder besetzt, sodass dieser Arbeitsbereich im Mai 2025 an Amt 60 zurückgegeben wird.

Die Verbräuche haben sich in den letzten Jahren mit kleinen Schwankungen immer weiter reduziert und liegen im Jahr 2024 bei 433.376 kWh und rd. 158.000 Euro Stromkosten. Insgesamt wa-

ren 3.278 Leuchten im Gemeindegebiet installiert. Dies ergibt je Lichtpunkt einen mittleren Stromverbrauch von 132 kWh/Jahr. Da die Austauschsätze für die Halogendampflampen erst in 2025 gewechselt wurden, werden die

Energiekosten sich noch weiter reduzieren.

Im Jahr 1993 betrug der Stromverbrauch je Leuchte noch 634 kWh/Jahr. Die kumulierte Einsparung seit 1993, dem Beginn der Energieeinsparung in der Straßen-

beleuchtung, beträgt 14,8 Mio. kWh. Bei einem mittleren Preis von 22 Cent/kWh ergibt sich eine Einsparung von 3,26 Mio. Euro. Und dies, obwohl seitdem rd. 380 Leuchten hinzugekommen sind.

Gemeinde Isernhagen



MK Tischlermeister Michael Kahlke

Küchen/-renovierungen • Einbaumöbel • Badmöbel

Lassen Sie sich von uns beraten!

Großhorst 33a • 30916 Isernhagen-Kirchhorst
Fon: 05136 4162 • Fax: 05136 4163 • www.tischlerei-kahlke.de

Zuhause. Ein sicheres Gefühl.

Moderne Fenster aus VEKA Profilen bieten ein Höchstmaß an Stabilität und Sicherheit

NEU

„Vorsprung durch Sicherheit“

Jetzt mit neuem **Tsi-Sicherheitsbeschlag**, hoher Einbruchschutz und leichtgängige Bedienung durch **Sicherheits-Hubzapfen**, alle Verriegelungspunkte mit einbruchhemmenden Schließteilen und Aufhebelschutz

Seit 1965 DITTFACH

Metallbau • Tischlerei • Bauelemente
Am Wienkamp 15 • 30916 Isernhagen FB
Telefon: (0 51 39) 99 29-0 • Fax: 99 29-29
E-Mail: info@dittfach-gmbh.de
Internet: www.dittfach-handwerk.de

- Alles aus einer Hand -
Beratung • Planung • Montage

Komfortable Technik, ansprechendes Design.

Wandstärke 3 mm
Wandstärke 3 mm
Premiumqualität
RAL Klasse A