

E

Die EnergieDenker
Dettelbach denkt um.



»30% weniger Stromverbrauch im Büro – clever & smart am Arbeitsplatz.«

Andreas (37) & Michael Weisenseel (40),
Geschäftsführer von DriveCon aus Dettelbach

Bereits vor 10 Jahren haben Andreas und Michael Weisenseel bei der Renovierung des DriveCon Firmensitzes ihre Expertise im Bereich Automatisierungslösungen einfließen lassen, um mit Weitblick auf zukünftige Entwicklungen hinsichtlich der Energiewende zu reagieren. Das sorgt dafür, dass sie ihren Stromverbrauch um ca. 30% reduzieren konnten und heute einen Teil unseres Eigenbedarfs an Energie selbst abdecken. Ihre Maßnahmen sind dabei ebenso simpel, wie effizient.

Stromfresser deaktivieren

Alle Stromverbraucher, egal, ob aktiv oder im Standby-Modus, werden automatisiert ausgeschaltet, sobald der letzte Mitarbeiter abends die Büroräume verlässt. Sobald der erste morgens sein Büro betritt, werden alle dortigen Geräte wieder mit Strom versorgt. Das minderte den Stromverbrauch um ungefähr 5%.

Helligkeit anpassen

In jedem Büro befinden sich Sensoren, die die Helligkeit am Arbeitsplatz messen. Entspricht diese der Mindestanforderung von 500 Lux, wird die Beleuchtung automatisch gedimmt. Der gesamte Prozess läuft dabei dezent ab, sodass die Mitarbeiter diesen nicht feststellen und sich nicht gestört fühlen. Diese Maßnahme brachte Andreas und Michael Weisenseel eine Reduzierung des Stromverbrauchs um ganze 25% ein.

Sonnenlicht nutzen

Der letzte essenzielle Baustein ihrer Energiewende-Maßnahmen ist die Photovoltaik-Anlage auf dem Dach des Firmensitzes. Dank dieser kann DriveCon einen Teil seines Strombedarfs selbstständig decken. Die Mitarbeiter haben dadurch außerdem die Möglichkeit, ihre E-Fahrzeuge günstig und während der Arbeitszeit direkt vor Ort zu laden.

Denken auch Sie um und werden Sie EnergieDenker. Weitere Informationen und Beratung erhalten Sie bei den Stadtwerken Dettelbach.

Energieberatung für Unternehmen:

IHK Würzburg-Schweinfurt
Stefanie Roth,
Tel. 0931 4194-362,
stefanie.roth@
wuerzburg.ihk.de

Energie- und Klima- sprechtage Landratsamt Kitzingen:



„Die EnergieDenker –
Dettelbach denkt um.“
ist eine Aktion der
Stadt und Stadtwerke
Dettelbach. Folgen Sie
uns auf Social Media
#dettelbachdenktum

www.dettelbach.de/Energiewende