

PLANEN MIT ENERGIE

Wir sind Teil der Lösung



KOMPETENZEN

Was uns ausmacht – wir planen mit Ihnen.

Wir verfügen mit Sicherheit über die richtigen Techniken, um die Ansprüche unserer Kunden zu erfüllen.



ENERGIETECHNIK

- Versorgungskonzepte/ Verbraucher-Schwerpunkte
- Steuer- und Regelkonzepte
- Installationskonzepte Potentialausgleichs-, Erdungs- und Schutzkonzepte
- Alternative Energieerzeugungen



TELEMATIK

- UKV-/UGV-Konzepte
- Netzwerk-Topologie
- Multimedia für Wohn- und Gewerbebauten



LICHTTECHNIK

- Machbarkeitsstudien
- Visualisierungen
- Lichtberechnungen
- Energie- und Kostenberechnungen
- Lichtmanagement-Systeme
- Minergie



SICHERHEIT

- Zutrittskontrollen
- Raumüberwachungen
- Brandschutz
- Alarmierungs-, Evakuations- und Notkonzepte



BUILDING INFORMATION MODELING (BIM)

- Modellierung kompletter Erschliessungskonzepte
- Kommunikation über BCF
- Erfahrung mit diversen BIM Collab-Plattformen (Trimble, Solibri, Navisworks)

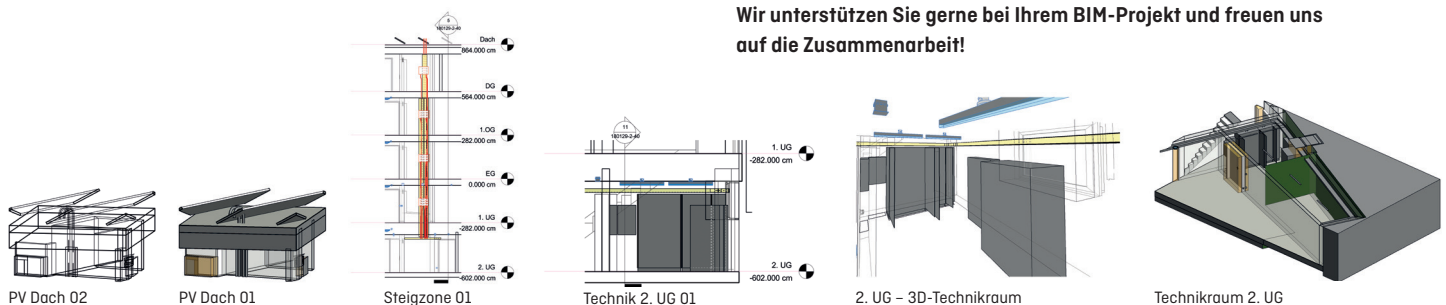
BIM

BIM eröffnet in der Planung, Ausführung und Bewirtschaftung von Gebäuden neue Dimensionen. Dabei werden alle relevanten Gebäudedaten digital erfasst, kombiniert und vernetzt. Das Gebäude wird als virtuelles 3D Modell auch geometrisch visualisiert. Die Erstellung und Nutzung eines intelligenten 3D-Modells erleichtert im Planungsprozess die Entscheidungsfindung und begünstigt eine einfache Kommunikation. Unsere professionelle BIM-Anwendung ermöglicht die effiziente Gestaltung von elektrotechnischen Installationen, Apparaten und Anlagen in der jeweils gewünschten Tiefe. Darüber hinaus gewährt die BIM-Planung eine solide Kostensicherheit und eine optimale Bauausführung.

Der Vorteil für unsere Kunden

Durch die visuelle und leicht verständliche Darstellung Ihres Bauvorhabens gewinnen Sie eine optimale Übersicht und eine hohe Transparenz über die gesamte Planungs- und Bauphase hinweg. Die Investitions- und Nutzungskosten lassen sich mit relativ kleinem Aufwand, dafür aber mit grosser Wirkung beeinflussen. Entscheidungen können einfacher gefällt werden, und die höhere Qualität der modellbasierten Termin- und Kostenplanung reduziert die Gefahr späterer Mehrkosten und Zeitverzögerungen. Auswirkungen auf Termine und Kosten bei gewünschten Planungsänderungen können dank BIM nachvollziehbar aufgezeigt werden.

Wir unterstützen Sie gerne bei Ihrem BIM-Projekt und freuen uns auf die Zusammenarbeit!



REFERENZEN

Vom Wohnhaus bis zur Fabrik – wir planen alles.

Leider können wir Ihnen hier nicht alle unsere erfolgreich abgeschlossenen Projekte präsentieren – denn das sind über 1100. Aber wir können Ihnen immerhin einen Einblick in die Vielfalt unserer Arbeit gewähren:

INDUSTRIE

- Versorgungskonzepte/Verbraucher-Schwerpunkte
- Alternative Energieerzeugungen
- Steuer- und Regelkonzepte
- Installationskonzepte, Erdungs-, Potentialausgleichs- und Schutzkonzepte

WOHNEN

- UKV-/UGV-Konzepte
- Netzwerk-Topologie
- Multimedia für Wohn- und Gewerbebauten

DETAILHANDEL, LADENBAU

- Machbarkeitsstudien
- Visualisierungen
- Lichtberechnungen
- Energie- und Kostenberechnungen
- Lichtmanagement-Systeme
- Minergie

BÜRO, VERWALTUNG, BANKEN

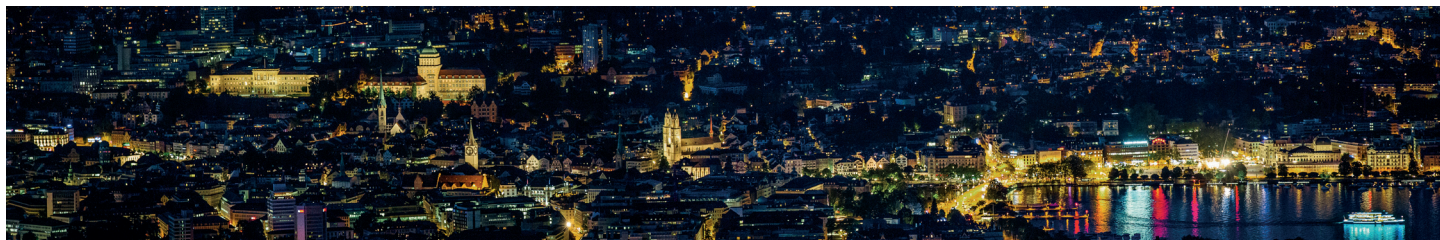
- Alarmierungs-, Evakuations- und Notkonzepte
- Zutrittskontrollen
- Raumüberwachungen
- Brandschutz

HOTEL, HEIME, SAALBAU

- Alarmierungs-, Evakuations- und Notkonzepte
- Zutrittskontrollen
- Raumüberwachungen
- Brandschutz

SCHULEN, SPORT

- Alarmierungs-, Evakuations- und Notkonzepte
- Zutrittskontrollen
- Raumüberwachungen
- Brandschutz



WERTE

It's about people – wir planen mit Herz.

Zu unseren Werten gehört unter anderem die Achtung vor Menschen – untereinander, wie auch gegenüber unseren Auftraggebern.

Ihnen schenken wir eine hohe Aufmerksamkeit, mit dem Ziel, sie persönlich zu berühren und zu begeistern. Dabei leben wir eine ehrliche Dienstbereitschaft mit Engagement, Pepp und Power.



FREUDE AM PLANEN

Sie haben Ziele – wir kennen den Weg. Als begeisterte Fachplaner unterstützen und begleiten wir Sie in sämtlichen Fragen der elektrotechnischen Gebäudeausrüstung.



WIR BERATEN – SIE ENTSCHIEDEN

Unsere Lebensqualität wird mehr von elektrischen Installationen beeinflusst, als sich die meisten bewusst sind. Sei es ein Augenblick der Ruhe im behaglichen Licht, die bequeme Verwendung von Geräten und Maschinen oder der Schatten im richtigen Moment. Wir kennen die Möglichkeiten, Sie Ihre Bedürfnisse.



ECHTER TEAMGEIST

Ein ganzes Team ist kompetenter als seine einzelnen Mitglieder. Trotz unserer technischen Ausrichtung steht bei uns der Mensch an erster Stelle. Wir steuern Teamgeist über Werte und fördern auf allen Ebenen eine Zusammenarbeit, die von Respekt, Offenheit und Herzlichkeit geprägt ist.

KONTAKT

ZÜRICH

Mosimann + Partner AG

Albulastrasse 55, 8048 Zürich, T. 044 802 23 23
info@mopa.ch, www.mopa.ch

WINTERTHUR

Mosimann + Partner AG

Steinberggasse 59, 8400 Winterthur, T. 052 212 58 58
info@mopa.ch, www.mopa.ch



PLANEN MIT ENERGIE