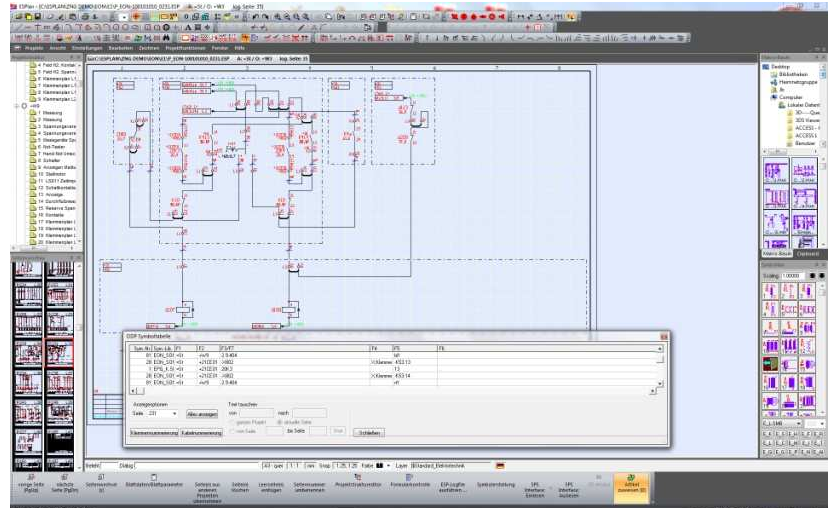


## ESplan/VXpro – Starter-Kit (100 Projekt-Seiten Limit)

**ESplan**® ist eine leicht erlernbare Software zur Erstellung von Schalt – und Steuerungsplänen in Elektro und Fluid. In automatisierten Funktionen werden Materialbedarf, Produktions- und Fertigungsdaten ermittelt.

Mit der CAE/CAD Softwarelösung **ESplan**® planen und erstellen Sie effizient die technische Dokumentation industrieller Schaltanlagen und Steuerungen.

Das leistungsstarke, konzeptionell nach dem Praxisablauf durchdachte Softwareprogramm erlaubt das durchgängige und ganzheitliche Electrical Engineering im Bereich der Schalt- und Steuerungstechnik.



Die Zielsetzung hoher Einsparungen durch Optimierung der Arbeitsabläufe von der Planung bis zur Fertigung setzt besondere Leistungsmerkmale voraus.

Der Konzeptgedanke von **ESplan**® ist, mit einem offenen und technisch vielseitigem System, sowohl die Planung an Einzelarbeitsplätzen, als auch implementiert in großen globalen Systemstrukturen, effiziente Leistung zu gewährleisten.

**ESplan**® ist ein CAE und CAD Programm zugleich. Der Objektgedanke verbindet Graphik und Datenbank objektorientiert. Durch parallele statt serieller Arbeitsprozesse (Multithreads) in Realtime werden übliche Generierungsläufe für Auswertungen optimiert. Klemmenplan & Co. sind bei **ESplan**® nicht gesondert zu erstellen, sondern sofort fertig.

Zur leichten Bedienung unterstützt **ESplan**® den Anwender mit der Pass-Over Funktionalität. Während der Bewegung mit dem Mauszeiger über den Bildschirm weist das System zugehörige Befehle und Funktionen über die rechte Maustaste aus. Baugruppen und Symbole werden automatisch erkannt und können schnell mit den passenden Systemfunktionen bearbeitet werden.

Globale Anforderungen werden durch die Unicode fähige Lösung auch in Chinesisch, Japanisch, kyrillisch oder weiteren Zeichensätzen erbracht.

Der Datenaustausch mit anderen CAD Systemen ist über den weltweiten Standard DWG/DXF gewährleistet.

Mit der Verwaltung von Layern, der Erkennung von Blöcken (auch Block in Block), der Unicode-Fähigkeit unterschiedlicher Fonts wie TTF und SHX und vielen anderen Features wird der Im-/ oder Export von CAD Daten zu einer wahren Freude. Mit **ESplan/VXpro** steht Ihnen ebenfalls das DWG-Import Interface zur Verfügung.

**ESplan**®/VXpro ist auch als R15 erhältlich. Die „Neue“ R15 hat zu Jahresbeginn eine vollkommen neue Bedieneroberfläche nach Microsoft „Look and Feel“ Manier bekommen. Diese einzigartige Entwicklung im CAE Electrical Engineering lässt nun keine Wünsche im individuellen Einsatz an der graphischen Oberfläche mehr offen. Frei andockbare Menüs, verschiedene Designs und Fenstertechniken erlauben eine freie Definition der Benutzerebene an individuelle Bedürfnisse.

## ESplan/VXpro – Produktinfo (100 Projekt-Seiten Limit) € 1.125,00

**ESplan®** wertet alle Schaltplandaten in Echtzeit aus. In automatisierten, parallelen Prozessen werden diese Daten ohne Generierungsläufe ermittelt ( "Multithreading"). Dazu gehören:

- Zeichnungsrahmendaten
- Projektinhaltsverzeichnis
- Geräteliste
- Klemmenpläne
- Summen- und Teilstücklisten
- Kabelpläne
- Kabelzuglisten
- Schütz-, Querverweis- und Belegungskontrolle
- alle Querverweisfunktionen

Mitgeliefert werden Symbolbibliotheken der Elektro- und Haustechnik (ca. 2000 Symbole). Die freie Symbol- und Makroerstellung eigener Bibliotheken ist möglich. Es besteht die Anschlussmöglichkeit an alle ODBC-fähigen Herstellerdatenbanken.

**ESplan®** bietet umfangreiche Projektfunktionen und Möglichkeiten in Symbol- und Makrobibliotheken

- Projektversendung via Email direkt
- Gerätebox Funktion
- Layerverwaltung

**ESplan®** verfügt über einen eigenen CAD Kern. Dieser erlaubt:

- Umfangreiche Zeichnungsfunktionen
- Zeichnen mit freien Maßstäben und Einheiten
- Bemaßungsfunktion (Architektur / Maschinenbau)
- Blattgrößen frei definierbar
- DXF- Import / Export / DWG-Import
- Bilddatenimport

**ESplan®/VXpro** ist als Einstiegspaket hervorragend geeignet um kostengünstig in die professionelle Welt von High-End Lösungen im electrical CAE/CAD Segment zu starten. Erstellte Projekte sind aufwärts kompatibel zu allen anderen **ESplan®** Versionen. Ein späterer Umstieg auf höhere Versionen ist somit problemlos möglich.

Um den schnellen und wirtschaftlichen Nutzen mit **ESplan®/VXpro** zu erzielen, empfehlen wir Ihnen die Teilnahme an einer Schulungsmaßnahme in Langenfeld. Nutzen Sie unsere Erfahrung in der Ausbildung und erarbeiten Sie Ihren Wissensstand effizient und schnell mit uns gemeinsam.

Ebenso ist der Abschluß eines Wartungs-/Supportvertrages für Sie sehr von Nutzen. Nur so sichern Sie sich kostengünstig Weiterentwicklungen und Updates für die Zukunft in einem schnelllebigen Technologiemarkt und haben die Gewähr immer auf dem aktuellen Datenformat kompatibel zu anderen **ESplan®** Versionen und Projekten zu bleiben. Hotline-Service inklusive.

Informieren Sie sich jetzt nach aktuellen Preisen oder fordern Sie einfach Ihr individuelles Angebot an:

ESP CAD/CAE Vertriebs GmbH  
Düsseldorferstraße 14  
D-40764 Langenfeld  
Tel: 02173-15511  
[www.esplan.eu](http://www.esplan.eu)  
[info@esplan.eu](mailto:info@esplan.eu)

Empfänger:

ESP CAD/CAE Vertriebs GmbH  
 Düsseldorf Strasse 14  
 D-40764 Langenfeld

Bestellung per Fax an: +49 (0) 2173 / 18 701

Auftraggeber:

Firma	
Name / Abtlg.	
E-Mail	
Telefon / Fax	
Straße / Nr.	
PLZ / Ort	

Bei abweichender Lieferanschrift bitte gesondert vermerken.

**Hiermit bestellen wir verbindlich folgende Position(en):**

Bitte ankreuzen	Bezeichnung	Menge bzw. Tage	Einzelpreis	Gesamtpreis
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>ESplan/PE 20 Seiten/Projekt Limit, Electrical Engineering</b>		<b>189,--</b>	
<input type="checkbox"/>	<b>ESplan/VX 70 Seiten/Projekt Limit, Electrical Engineering / Fluid</b>		<b>699,--</b>	
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>ESplan/VXpro 100 Seiten/Projekt Limit, Electrical Engineering / Fluid, Layerverwaltung, DWG-Import</b>		<b>1.125,--</b>	
<input type="checkbox"/>	<b>Espace Personal Edition 20 Seiten/Projekt Limit, 4D Mechatronik-CAD</b>		<b>998,--</b>	
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>ESplan Training</b> Dokumentation in 4 Bänden (Band 1 fertig zur Auslieferung, Band 2 – 4 bis Ende 2011)		<b>188,--</b>	
<input type="checkbox"/>	<b>Tagesseminar Basis für 1 Person</b> Zur Teilnahme bei ESP in Langenfeld nach Absprache		<b>450,--</b>	
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>HotlineService (nur für ESplan/PE)</b> 1 Jahr ab Kaufdatum Nutzung Telefonhotline		<b>60,--</b>	
<input type="checkbox"/>	<b>Softwarepflege und Support (ab VX)</b> Updateservice und Telefon/E-Mail Support		<b>485,--</b>	
<input type="checkbox"/>	<b>Gesamtpreis in €</b>		<b>gesamt</b>	

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen des Auftragnehmers. Alle Preise in Euro zzgl. MwSt.

Zahlungsbedingungen: Vorkasse nach Rechnungserhalt

Lieferbedingungen: sofort versandkostenfrei nach Zahlungseingang

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Datum / Name in Blockschrift / Unterschrift / (Firmen Stempel)