



## المهندس/ جمال عبد الناصر بدر حسين

أحد القيادات البارزة في قطاع الكهرباء المصري، شغل منصب عضو مجلس إدارة متفرغ للمنطقة الشمالية بالشركة المصرية لنقل الكهرباء حيث تولى مسؤولية الإشراف الفني والإداري على شبكات النقل الكهربائية في المنطقة الشمالية، وهي من أهم المناطق الحيوية في الشبكة القومية.



## الخبرة العملية

٢٠٢٤ - ٢٠١٥

نائب رئيس مجلس الإدارة وعضو مجلس الإدارة - المنطقة الشمالية

٢٠١٥ - ٢٠١٢

رئيس قطاع الحماية - منطقة القاهرة

٢٠١٢ - ٢٠١٠

رئيس قطاع مشروعات الجهد العالي  
منطقة القاهرة

٢٠١٠ - ٢٠٠٥

مدير عام الحماية - منطقة القاهرة

- مهندس حماية أول - منطقة القاهرة
- مهندس اختبار وتشغيل - جميع مستويات الجهد
- مهندس حماية - ٥٠٠ ، ٢٢٠ ، ٦٦ ، ٢٢ ، ١١ كيلو فولت
- مهندس صيانة - ٢٢٠ ، ٦٦ ، ٢٢ ، ١١ كيلو فولت (وسط وجنوب القاهرة)
- مهندس مشغل كهربية - محطة فرعية ٢٢٠/٦٦/٢٢ كيلو فولت



## My Contact



Cairo – Egypt



01011584047 - 01222206049



gamal.abdelnasser@powervision-eg.com



## My Contact



Cairo – Egypt



01011584047 – 01222206049



gamal.abdelnasser@powervision-eg.com

- أربع دورات تدريبية لأنواع مختلفة من تتابع الحماية في شركة سيمس (نورنبرغ - ألمانيا)
- دورات تدريبية لأنواع مختلفة من الحماية والترحيل في شركة أليستوم (مونتيليارد - فرنسا)
- دورات تدريبية لترحيل حماية SEL سياتل - الولايات المتحدة الأمريكية
- عمليات تدقيق لنظام Scada (HUAWEI) إسبانيا
- تدقيق نظام سكادا (ناري - الصين)
- عمليات تدقيق لمصنع مكثفات ABB الصين
- عمليات تدقيق لمصنع نظم المعلومات الجغرافية (شيان - الصين)
- عمليات تدقيق لشركة المحولات XD- الصين
- عمليات تدقيق الترحيل والتحكم في الحماية (ناري - الصين)
- عمليات تدقيق البنوك ذات المكثفات ABB- الهند

## الخبرة العملية

- اختبار وتعديل جميع أنواع مرحلات الحماية
- حسابات ماس كهربائي (S.C.) للمحطات الفرعية لتحديد تصنيفات المعدات المناسبة
- حسابات إعداد الحماية (مرحلات المسافة، مرحلات O / C ، مرحلات E / F ، إلخ.)
- اختبار محولات التيار (CT) ، محولات الجهد (VT) ، محولات الطاقة ، أنظمة GIS و AIS جميع مستويات الجهد
- تصميم المحطات الفرعية (جميع مستويات الجهد)
- تصميم والإشراف على المحطات الفرعية المتنقلة
- تركيب محطة كهرباء عالية
- الإشراف على الكابلات الأرضية والأرضية لمستويات الجهد المختلفة



## My Contact



Cairo – Egypt



01011584047 - 01222206049



gamal.abdelnasser@powervision-eg.com

- عضو لجنة تحليل الأعطال ، EETC (٢٠٠٥-٢٠٢٤)
- رئيس اللجنة العليا للمشتريات EETC ، (H.P.C) (٢٠١٥-٢٠٢٤)
- مدرب تدريب الحماية والمحطات الفرعية ، شركة أليكس في مختلف الدول
- مدرب دورات للمهندسين الأفارقة والعرب
- عضو لجنة اختيار القيادة العليا في E.E.T.C
- عضو مجلس إدارة شركة شمال القاهرة لتوزيع الكهرباء (٢٠١٥-٢٠٢٤)

### اللجان

- رئيس اللجنة – تسوية ١٢١٠ كم ٥٠٠ كيلو فولت OHTL مع شركة State Grid (الصين)
- رئيس اللجنة – تسوية ٣٥٨ كم ٥٠٠ كيلو فولت مع شركة السويدي

### المسؤوليات الرئيسية

- الإشراف على تنفيذ جميع مشاريع EETC ومراقبتها (المحطات الفرعية ، OHTL ، الكابلات ، إلخ).
- إعداد المواصفات الفنية وفقا للمعايير الدولية / المحلية (IEC) ، EUS ، إلخ).
- متابعة الجداول الزمنية للمشروع وتقييم المخاطر وتنفيذ الحلول لتجنب التأخير
- تقييم المقاولين من الباطن والموظفين. تفويض المسؤوليات المناسبة
- مراقبة تقدم التنفيذ باستخدام منحنيات S وبدء خطط الاسترداد عند الحاجة