

مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی: بابک سلطانی

تاریخ تولد: ۱۳۷۱/۰۳/۱۲

درباره من

متخصص، ناظر و مشاور ارشد طراحی و استانداردسازی زیرساخت فیزیکی مراکز داده با بیش از ۱۴ سال سابقه کار و تجربه در این زمینه و مدیریت و اجرای پروژه‌های کلان مراکز داده کشور (فعالیت و نظارت بر بیش از ۷۰ مرکز داده فعال در کشور) به همراه دریافت مدارک معتبر بین المللی (BICSI CEC:176) و تسلط کامل بر استانداردهای مرکز داده (Uptime Institute، ISO11801، BICSI002:2024، EN50600، ISO22237، TIA942-C).

تحصیلات

- دانشجوی DBA - حسابرسی فناوری اطلاعات - دانشگاه صنعتی امیر کبیر
- MBA - مدیریت کسب و کار - دانشگاه شهید بهشتی
- دانشجوی کارشناسی ارشد - مهندسی فناوری اطلاعات - دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران غرب (پایان نامه)
- کارشناسی - مهندسی کامپیوتر گرایش سخت افزار - دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز

سوابق کاری

- ۱- مهندسی هسته نوآوری دانا
- ۵ هم‌بنیان‌گذار، عضو هیئت‌مدیره و مدیر عامل (خرداد ۱۴۰۴ - تاکنون)
- ❖ بانک سامان با همکاری شرکت راهگزين رایانه (۲۲۴ رک)
- ✓ طراحی زیرساخت فیزیکی مرکز داده
- ✓ راهبری و نظارت بر اجرا

❖ مبین‌نت (۲۳ رک)

✓ طراحی فاز صفر و یک

❖ همراه‌اول با همکاری شرکت پندارپا

✓ مشاوره و استقرار سیستم مدیریت ریسک‌های عملیاتی مراکز داده

❖ خدمات انفورماتیک راهبر

✓ مشاور ممیزی، راهبری و توسعه زیرساخت مرکز داده

✓ تهیه و تدوین مستندات حوزه‌های زیرساخت فیزیکی برابر با نیازهای DCAS

✓ تدریس دوره‌های CDCP، TIA942، CDFOM و CDFOS

❖ توسعه ارتباطات هوشمند تبیان

✓ مشاور ممیزی، راهبری و توسعه زیرساخت مرکز داده

✓ تهیه و تدوین مستندات حوزه‌های زیرساخت فیزیکی برابر با نیازهای DCAS

❖ داده‌پردازی فن‌آوا

✓ مشاور ممیزی، راهبری و توسعه زیرساخت مرکز داده

✓ تهیه و تدوین مستندات حوزه‌های زیرساخت فیزیکی برابر با نیازهای DCAS

❖ سامانتل

✓ مشاور ممیزی، راهبری و توسعه زیرساخت مرکز داده

✓ تهیه و تدوین مستندات حوزه‌های زیرساخت فیزیکی برابر با نیازهای DCAS

✓ ارائه طرح‌های بهسازی مرکز داده

۲- نقش اول کیفیت (همراه اول)

۵ مدیر پروژه‌های طراحی، توسعه و بهسازی (آذر ۱۴۰۱ - مرداد ۱۴۰۴)

❖ مدیر پروژه استخراج برنامه‌ریزی ریسک زیرساخت مراکز داده همراه اول (۱۳ مرکز داده)

❖ مدیریت پروژه‌های طراحی و توسعه مرکز داده:

- ✓ مرکز داده ولیعصر شیراز (۵۱۰ رک)
- ✓ توسعه فاز ۴ مرکز داده قاضی طباطبایی تبریز (۸۴ رک)
- ✓ توسعه فاز ۲ مرکز داده شهید کاظمیان تهران (۴۸ رک)

❖ همکاری به عنوان مشاوره و تضمین کیفیت تیم طراحی پروژه‌های طراحی و توسعه مرکز داده

- ✓ فاز ۱، ۲ و ۳ مرکز داده قاضی طباطبایی تبریز (۲۲۰ رک)
- ✓ مرکز داده عظیمیه البرز (۳۰۲ رک)
- ✓ فاز ۱ مرکز داده منتظری اصفهان (۲۲۰ رک)
- ✓ فاز ۲ مرکز داده منتظری اصفهان (۷۲ رک)
- ✓ فاز ۳ مرکز داده شهید رضائی تهران (۶۰ رک)
- ✓ فاز ۲ مرکز داده بابایی تهران (۸۰ رک)

۳- ارتباطات هوشمند شهر (بانک شهر)

- ۵ مشاوره طراحی مرکز داده (خرداد ۱۴۰۴- تاکنون)
- ✓ مرکز داده جدید بانک شهر (۱۴۰ رک)

۴- شرکت مهندسی پیما عمران نیرو

- ۵ معاون فنی و مهندسی (بهمن ۱۳۸۹ - اسفند ۱۴۰۱)

❖ پروژه‌های طراحی و توسعه مرکز داده:

- ✓ مرکز داده هزاره سوم بانک پاسارگاد (۲۲۰ رک)
- ✓ مرکز داده فرصت ۳ بانک ملت (۴۸ رک)
- ✓ مرکز داده بانک حکمت تهران (۱۸ رک)
- ✓ مرکز داده بانک حکمت اصفهان (۲۸ رک)
- ✓ مرکز داده بانک سرمایه (۲۴ رک)
- ✓ مرکز داده بانک ایران زمین (۴۸ رک)

- ✓ مرکز داده بیمه حکمت ایرانیان (۲۴ رک)
- ✓ مرکز داده کارت اعتباری ایران کیش (۱۴ رک)
- ✓ مرکز داده طبقه ۳ افرانت (۸۰ رک)
- ✓ مرکز داده داده پردازی فن آوا (۸۴ رک)
- ✓ مرکز داده خدمات انفورماتیک راهبر (۴۸ رک)
- ✓ ابر رایانه ملی سیمرغ دانشگاه امیرکبیر (۴۸ رک)
- ✓ و چندین مرکز داده دیگر (نظامی و..)

تدریس تخصصی

- تدریس استاندارد زیرساخت فیزیکی مرکز داده ANSI/TIA 942-C:2024
- تدریس دوره کارشناس حرفه‌ای مرکز داده (CDCP)
- تدریس دوره کارشناس متخصص مرکز داده (CDCS)
- تدریس دوره مدیریت عملیات مرکز داده (CDFOM)

مهارت‌ها و توانمندی‌ها

- آشنایی کامل با تمامی استانداردهای مرکز داده
- ممیزی و گزارش نویسی انطباقی استاندارد (TIA942-BICSI-22301-۹۰۰۱-۲۷۰۰۰)
- آشنایی کامل با ASHRAE DATACOM
- مهارت در مدیریت پروژه‌های مرکز داده
- مهارت در ارائه راهکارهای اجرایی پروژه
- مهارت در تدریس دوره‌های مختلف مرکز داده
- مهارت در ارائه راهکارهای اجرایی پروژه
- مهارت در تجزیه و تحلیل مشکلات و راه‌حلیابی منطقی
- مهارت در تهیه، تنظیم و گردآوری اسناد مناقصه
- توانایی اجرایی‌سازی برنامه زمان‌بندی و شکست کار پروژه
- توانایی مدیریت ذی‌اثران پروژه

مهارت رهبری سازمانی و رهبری تغییر

پیاده سازی دفتر کنترل پروژه

مهارت در مدیریت ریسک

دستاوردها

ترجمه و تالیف کتاب استاندارد زیرساخت فیزیکی مرکز داده ANSI/TIA 942-C:2024

اخذ گواهی نامه تایید صلاحیت مدرس در نظام ممیزی مراکز داده از سازمان نظام صنفی رایانه‌ای - اسفند ۱۴۰۲

عضو کمیته نگارش ضابطه ۷۵۰ در مرکز تحقیقات راه و مسکن با همکاری سازمان برنامه و بودجه

مقاله : شبیه سازی یک مرکز داده سبز با شرایط محیطی شهر تهران و بررسی سیستم سرمایش آن با استفاده از شاخصه های

PUE و DCIE - (ناشر : سومین کنفرانس ملی مهندسی - فروردین ۱۳۹۹)

دوره‌های تخصصی

EPI: CDCP Certified Data Centre Professional (JUL 2017) Credential ID 6056608.20683549

EPI: CDCS Certified Data Centre Specialist (JAN 2018) Credential ID 6175460.20732005

EPI: CDFOM Certified Data Centre Operation Manager (JUL 2017) Credential ID 6046186.206792283

EPI: CDFOS Certified Data Centre Operation Specialist (NOV 2022) Credential ID 6175460.208473

Schneider elec:DCCA Data Center Certified Associated (FEB 2017) Credential ID:

1f76547df14dcff88d1e6be2e26bb53b

Cisco Certified Network Associate Routing and Switching (CCNA): Karyar Argham (Carrier Digit)

طراحی و اجرا در مراکز داده بر پایه استاندارد BICSI002:2019 موسسه : گروه متاکو - بهار ۱۴۰۲

دوره جامع مدیریت پروژه چابک: آریا همراه - به مدت ۴۲ ساعت - تابستان ۱۳۹۸

دوره مدیریت فناوری اطلاعات: فن پردازان - به مدت ۴۰۰ ساعت - تابستان ۱۳۹۷

دوره جامعه مدیریت پروژه بر پایه PMBOK - به مدت ۱۵۰ ساعت - خرداد ۱۴۰۱

دوره Camptia sec+ آکادمی دوران - به مدت ۴۸ ساعت - اردیبهشت ۱۴۰۱

دوره CDCDP آکادمی دوران - به مدت ۴۸ ساعت - اردیبهشت ۱۴۰۱

فعالیت‌ها صنفی

- ۵ مشاور پایه ۳ حوزه سخت افزار و مشاوره زیرساخت در سازمان نظام صنفی رایانه‌ای ایران
- ۵ مشاور پایه ۳ حوزه شبکه و اینترنت در سازمان نظام صنفی رایانه‌ای ایران
- ۵ عضویت در کمیسیون شبکه سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران (دوره ششم)
- ۵ عضویت در کمیسیون مشاوران سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران (دوره هفتم)
- ۵ عضویت در کمیسیون زیرساخت مراکز داده سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران (دوره ششم و هفتم)
- ۵ نایب رئیس کارگروه طرح و ساخت کمیسیون زیرساخت مراکز داده سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران
- ۵ نایب رئیس کارگروه استاندارد، ضوابط و نشریات تخصصی کمیسیون زیرساخت مراکز داده سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران

مهارت‌های نرم‌افزاری، دانش عمومی و زبان

- ۵ آشنایی کامل با نرم افزارهای Microsoft Office pro
- ۵ آشنایی کامل با نرم افزار SAP
- ۵ آشنایی کامل با نرم افزارهای Primavera p6 - Pertmaster - Unifire - Risk Analysis
- ۵ زبان انگلیسی - (مهارت خوب در بخش شنیداری ، نوشتاری و مکالمه)