

*Siemens*

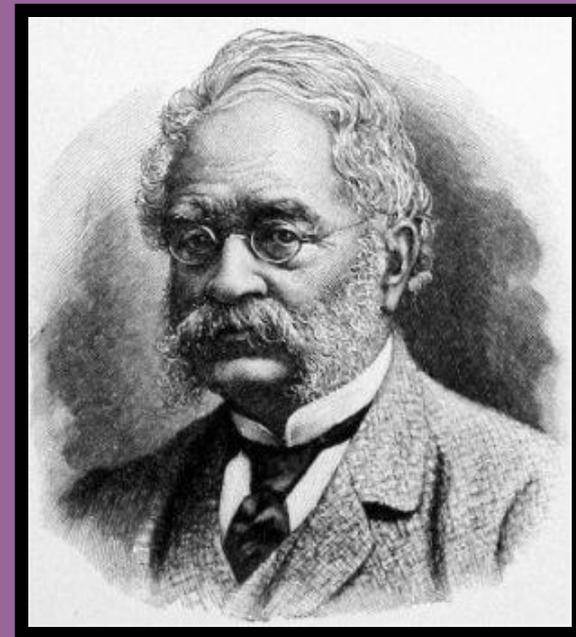


# Биография основателя компании

## «Сименс».

13 декабря 1816 г. в городе Ленте близ Ганновера родился **Вернер Сименс** - будущий инженер, изобретатель, ученый. В 1845 г. он становится одним из заметных молодых ученых в Физическом обществе.

1 октября 1847 г. была основана телеграфно-строительная фирма **Siemens & Halske**, занимающаяся широким кругом работ в области точной механики и оптики, а также созданием электромедицинских аппаратов. В 1849 г. фирма построила первую в Германии телеграфную линию Берлин - Франкфурт-на-Майне.





С 1853 г. фирма S&H вела строительство телеграфных линий в России, связав Санкт-Петербург с Кронштадтом, Хельсинки, Варшавой, Ригой, Таллинном и приняв на себя их техническое обслуживание.

В 1868-1870 гг. фирма S&H участвовала в сооружении Индоевропейской телеграфной линии Лондон - Калькутта протяженностью 11 000 км.

Самое значительное достижение Сименса в области сильноточной электротехники датируется 1867 г., когда он создал совершенную конструкцию генератора постоянного тока, долгое время именовавшуюся динамо-машиной.



В начале 1870-х годов S&N построила кабельное судно "Фарадей", оснащенное усовершенствованной кабелеукладочной машиной. В 1874 г. "Фарадей" проложил трансатлантический телеграфный кабель, напрямую связавший Ирландию и США. А всего за 10 лет это судно проложило шесть трансатлантических кабелей.

В июле 1874 г. Сименс был принят в члены Прусской академии наук.

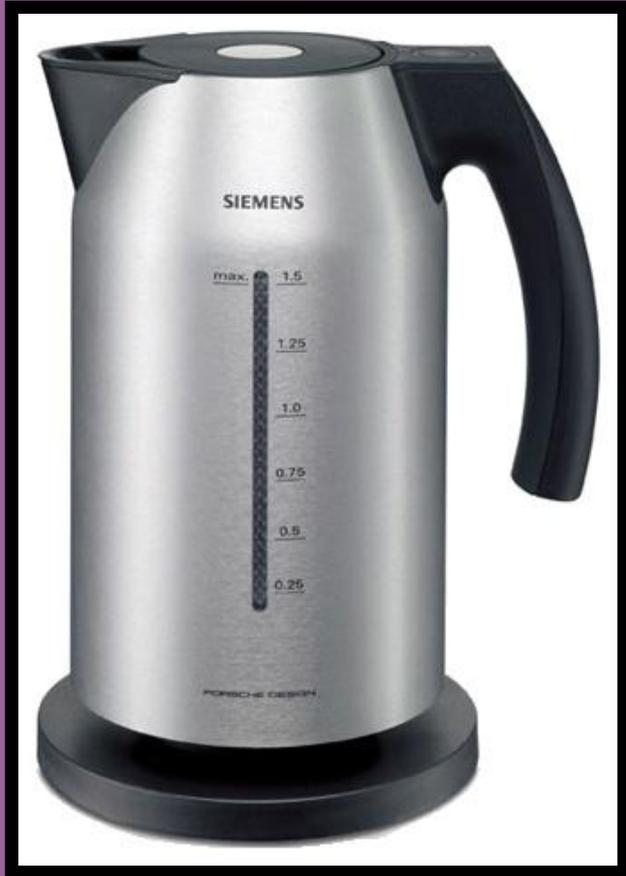
В 1877 г. фирма S&N изготовляла телефонные трубки Белла, а в 1881 г. участвовала в строительстве первой в Берлине телефонной станции.

В 1879 г. фирма S&N представила на берлинской промышленной выставке первую электрическую железную дорогу; в 1880 г. на выставке в Мангейсе - первый в мире электролифт; в 1881 г. ею построена первая линия электрического трамвая на окраине Берлина; в 1882 г. начата опытная эксплуатация безрельсового транспорта.

В 1892 г. Сименс изобрел стальную ленточную броню для защиты подземных кабелей от механических воздействий.



# Начало пути



Все началось с прибора, который Сименс, воодушевленный идеей усовершенствования конструкции телеграфного аппарата, собрал из подручных материалов. Это произошло в 1846 году, а четыремя годами раньше молодой военный инженер получил свой первый патент на изобретение метода гальванического золочения и серебрения.

Стартовый капитал размером в 7 тыс. талеров компания Siemens & Halske получила от Иоганна Георга Сименса. Ассортимент выпускаемой продукции вскоре расширился.

Спустя 20 лет компания уже с успехом занималась масштабными проектами по созданию международных телекоммуникаций. Изобретение телефона поразило и увлекло Сименса. Стремясь популяризировать новое средство связи, S&H продавала телефонные аппараты по заниженным ценам. Объем продаж превысил все ожидания, и компании пришлось приложить немалые усилия, чтобы удовлетворять всевозрастающий спрос.



# Siemens и Россия

Первые 75 телеграфных аппаратов из берлинской мастерской S&H были поставлены в Россию в 1851 году.

В период с 1914 по 1918 год деятельность российского представительства S&H приостановилась. Но уже в 1919 году Siemens, потерявшая за годы войны почти все свои зарубежные рынки, стала искать пути их восстановления. Компания оказала поддержку советскому правительству, взявшему курс на электрификацию. Один из соратников Ленина, Леонид Красин, был до революции техническим директором заводов Siemens в Петербурге. Он активно участвовал в восстановлении контактов компании с нашей страной, и в результате Siemens получила новые контракты в России. В 1925 году в Москве открылось консультативное бюро Siemens.



В конце века компания, с момента основания базировавшаяся в Берлине, переехала. К северо-западу от немецкой столицы начал создаваться целый городок, где разместились заводы, административные офисы, а затем частные владения и многоквартирные дома для рабочих, школы и т.д. Закрепившееся за этим местом название Сименсштадт было официально утверждено в 1914 году.





Перед Сименсом проблема рекламы никогда не стояла. В XIX веке S&H работала с ограниченным числом крупных клиентов. Основатель компании был убежден, что лучшей рекламой является качество продукции и вложенные в нее средства. Но времена изменились, сформировался потребительский рынок, росла конкуренция, появилась необходимость в продуманной рекламной политике. Задача осложнялась тем, что под крышей «Дома Сименс» объединилось много фирм, каждая по-своему решала проблему рекламы. «Новое лицо» Siemens удалось сформировать благодаря усилиям известного специалиста по рекламе Ганса Домицлафа. Он рекомендовал выработать общую для всех подразделений стратегию продвижения товаров, ввел для них единую марку и разработал новый логотип. С этого времени имя Siemens закрепляется в сознании массового потребителя.

# Эра глобализации

В 1992 году концерн представил сотовый телефон Siemens P1, весом 2,2 кг, предназначенный для работы в общеевропейской сети на основе GSM. В том же году на рынке появился действительно мобильный телефон C4 compact, весом всего 600 г.

В 1997—1999 году компания произвела реорганизацию, её структура стала близка к современной. Была образована компания Fujitsu Siemens Computers, как совместное предприятие с Fujitsu Ltd.

В 1998 году компания представила первый в мире пылевлагозащищённый сотовый телефон для любителей активного отдыха. Модель Siemens S10 D active обладала 6-строчным цветным дисплеем и литий-ионной батареей.

В 1999 создан первый в мире сотовый слайдер (Siemens SL10).



# Начало XXI века

В 2001 году компания приобрела подразделение по выпуску мобильных телефонов фирмы Robert Bosch, а также передала все свои активы, связанные с атомной энергетикой в компанию Framatome, акционером которой является и по сей день — компании принадлежит 34 % акций.

В 2002 году была открыта магнито-левитационная дорога, от шанхайского аэропорта Пудун до Шанхая, созданная при участии компании Transrapid — дочернего предприятия Siemens AG и ThyssenKrupp.

В 2003 году Siemens Hearing Solutions представила на рынок устройство Prisma 2K — первый в мире слуховой аппарат для новорожденных, грудных и детей раннего возраста.

