



احراز هویت تصویری برنا

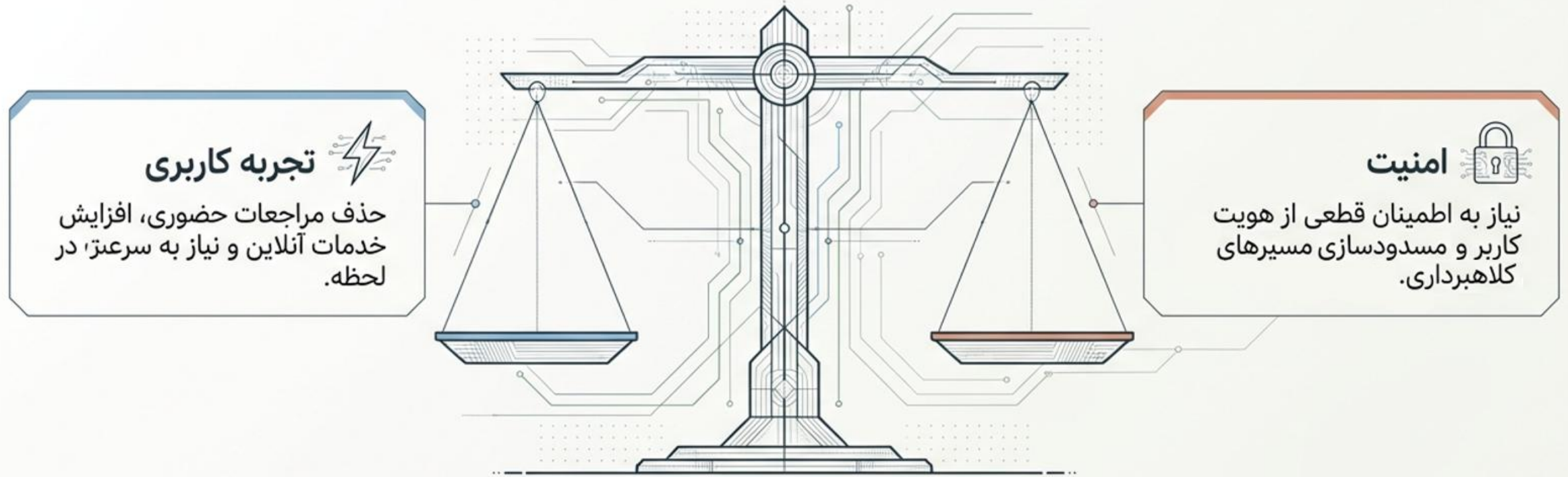
راهکاری هوشمند، فناورانه و امن برای
تأیید هویت در دنیای دیجیتال

ایمن

سریع

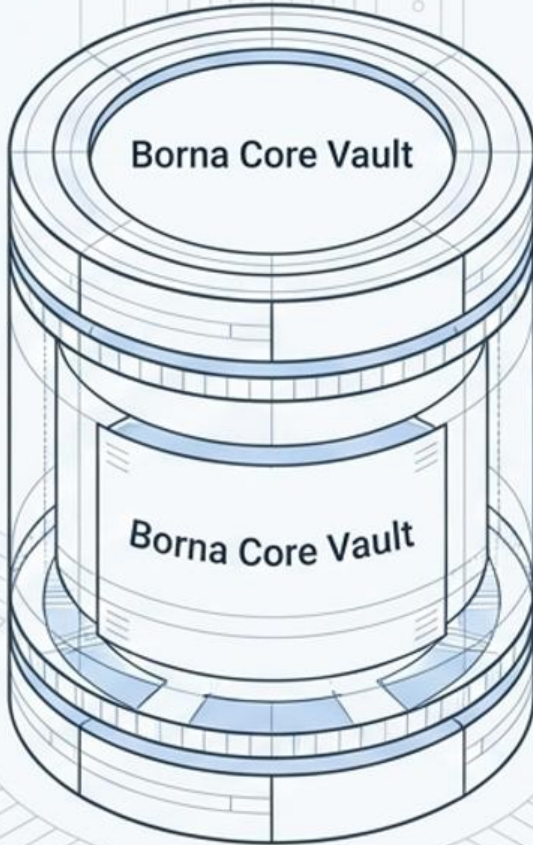
دقیق

چالش امروز سازمان‌ها: تبادل حیاتی میان امنیت قطعی و سرعت خدمات



چگونه می‌توان هویت خود را به صورت آنلاین و در کسری از ثانیه تایید کرد؟

انعطاف کامل در تعریف تصویر مرجع



عکس سلفی در اپلیکیشن

مناسب برای پلتفرم‌های دیجیتال و ثبت نام کاملاً غیرحضوری.



عکس کارت ملی

مناسب برای سامانه‌های مالی، بانکی و احراز هویت‌های رسمی.



عکس سازمانی/اپراتور

مناسب برای سیستم‌های حضور و غیاب و کنترل دسترسی پرسنل.

سازگاری ۱۰۰٪ با فرآیند فعلی جذب و ثبت نام کاربران شما.

فراتر از صفر و یک؛ واکنش هوشمند به تغییرات

کاهش دقت به دلیل تغییر نور محیط، زاویه، کیفیت تصویر یا تغییرات ظاهری جزئی (عینک، آرایش) طبیعی است. سیستم برنا واکنش تطبیقی نشان می‌دهد:



✗ زیر ۸۰٪ تطابق

رد کامل درخواست و عدم تأیید هویت.

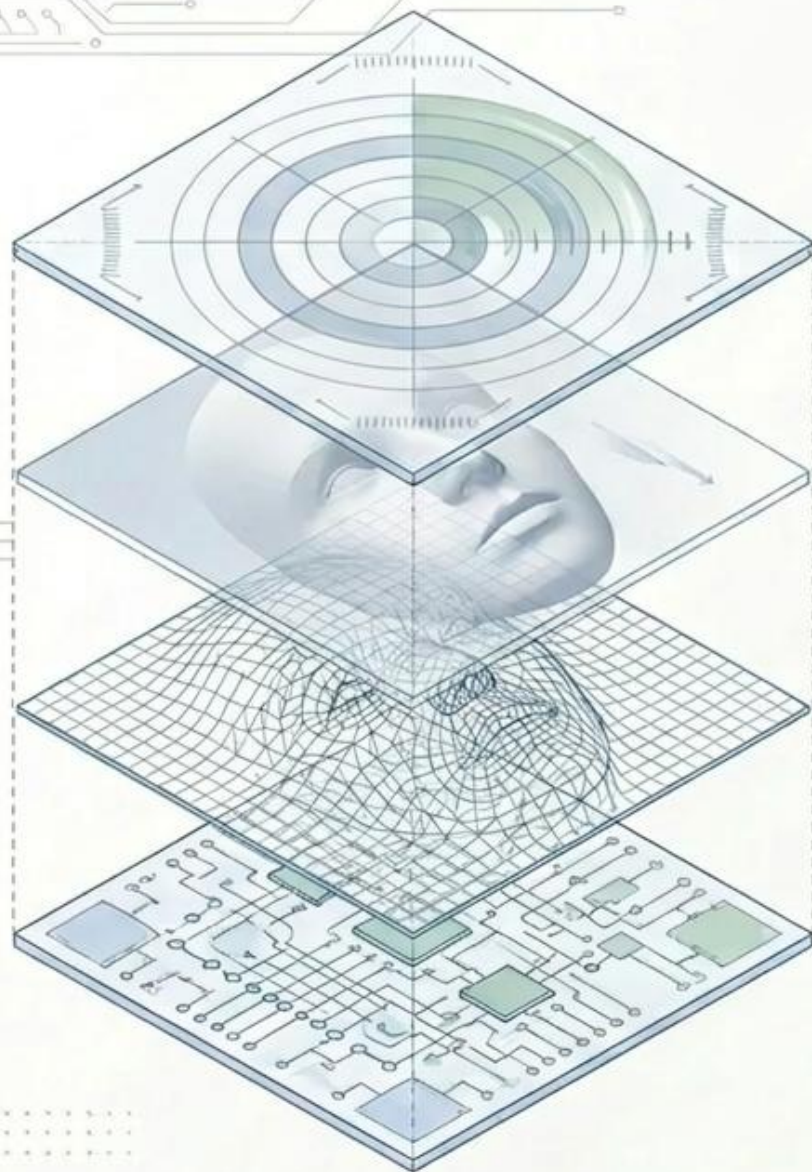
! ۸۰٪ تا ۹۰٪ تطابق

ورود مشروط + ارسال هشدار هوشمند
به ادمین (حفظ تعادل بین امنیت و تجربه
کاربری بدون مسدودسازی قطعی).

✓ بالای ۹۰٪ تطابق

تأیید کامل و ورود آبی کاربر بدون
محدودیت.

فناوری پشت پرده: پردازش عمیق و چندلایه



تشخیص Liveness:

خنثی سازی حملات مبتنی بر جعل زنده بودن کاربر.

پردازش جبرانی با هوش مصنوعی:

اصلاح هوشمند و خودکار تغییرات زاویه چهره، افت کیفیت دوربین یا نور نامناسب محیط.

تحلیل بیومتریک و هندسی:

بررسی دقیق ویژگی های منحصر به فرد و غیر قابل جعل چهره کاربر.

الگوریتم های یادگیری عمیق:

تشخیص چهره با بالاترین دقت ممکن از طریق استخراج الگوهای پنهان.

سپر امنیتی فعال: مسدودسازی قطعی سناریوهای تقلب

✗ ثبت حضور یا کارت زنی توسط همکار دیگر



✓ تأیید بیومتریک یکتای فرد در لحظه ورود

✗ استفاده از عکس چاپی یا نمایشگر موبایل
مقابل دوربین



✓ مازول قدرتمند تشخیص زنده بودن

✗ افتتاح حساب کاربری (بانکی) با هویت جعلی
سرقتی



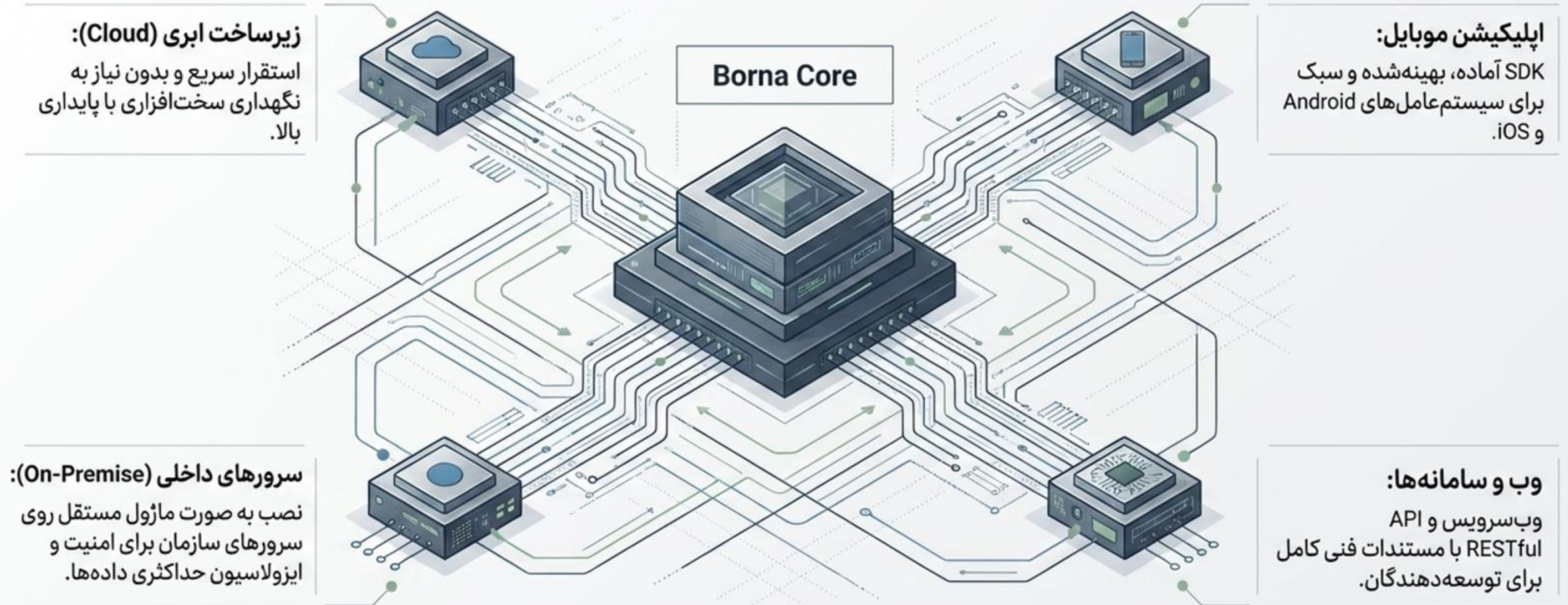
✓ تطابق دقیق و بلادرنگ با تصویر کارت ملی

✗ نشت اطلاعات در سامانه های سازمانی



✓ رمزنگاری پیشرفته داده ها، ثبت کامل لاگ ها
کنترل دسترسی مدیران

معماری مقیاس پذیر، یکپارچگی بی دردسر



حداکثر امنیت، با حداقل اصطکاک

تجربه‌ای بی‌نقص تنها در چند ثانیه؛ بدون فرم‌های طولانی، بدون مراجعه حضوری و بدون نیاز به تجهیزات خاص.



۳. تأیید: اعتبارسنجی آنی تصویر و صدور مجوز ورود.



۲. اسکن: تنها یک نگاه کوتاه به دوربین موبایل یا وب‌کم.



۱. فراخوانی: کاربر اپلیکیشن یا سامانه را باز می‌کند.

نمونه موفق سازمانی: ارتقای سامانه حضور و غیاب برنا

پس از یکپارچگی با هوش مصنوعی



- ✓ تأیید هویت بیومتریک در لحظه ثبت ورود/خروج.
- ✓ حذف کامل امکان تقلب و سوءاستفاده.
- ✓ تولید لاگ‌های قطعی، شفاف و قابل استناد برای منابع انسانی.

قبل از مازول تصویری



- چالش اطمینان از حضور واقعی پرسنل.
- امکان تقلب و کارت‌زدن برای دیگران
- معضلات مدیریت حضور نیروهای میدانی و دورکار.

مسیر پیاده‌سازی سریع (از تصمیم تا اجرا)

طراحی و پیکربندی

تنظیم پارامترهای موتور هوش مصنوعی و تعیین سطوح دقت اختصاصی.

تست پایلوت و بهره‌برداری

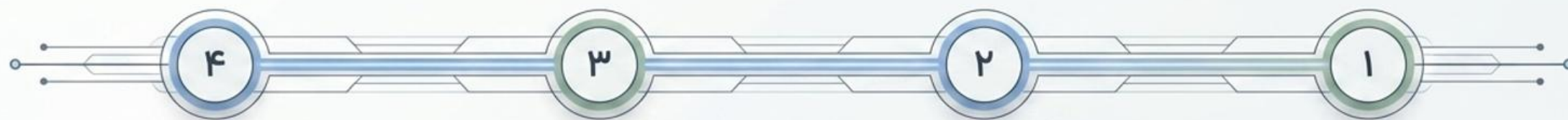
اجرای آزمایشی محدود، اطمینان از پایداری و آغاز استفاده نهایی.

مشاوره و نیازسنجی

بررسی معماری موجود و شناسایی نیازمندی‌های دقیق سازمان شما.

اتصال به سیستم‌ها

یکپارچه‌سازی بی‌دردسر از طریق API یا SDK با نرم‌افزارهای فعلی سازمان.



مزیت رقابتی برنا: چرا ما را انتخاب کنید؟



پشتیبانی مستمر

تیم فنی متخصص و همیشه در دسترس برای رفع نیازها و به روز رسانی مداوم الگوریتم‌ها.

تجربه اثبات شده

سابقه استقرار موفق و پایدار در سازمان‌ها و زیرساخت‌های معتبر داخلی.

بومی و مستقل

توسعه کاملاً بومی و بدون هیچ‌گونه وابستگی به سرویس‌های خارجی (تضمین امنیت داده‌های ملی).

فناوری‌های به روز

بهره‌گیری از آخرین استانداردهای جهانی و تکنولوژی‌های پیشرفته برای ارائه راهکارهای هوشمند.

انعطاف‌پذیری مالی

مدل قیمت‌گذاری منصفانه، شفاف و متناسب با حجم مصرف واقعی سازمان.

آینده امنیت هویتی، امروز در زیرساخت شماست



سرمایه‌گذاری امروز در احراز هویت تصویری برنا، پایان دادن به هزینه‌های تقلب،
ناکارآمدی و اصطکاک کاربری فرداست. ترکیبی بی‌نظیر از هوش مصنوعی،
انعطاف‌پذیری سازمانی و امنیت بومی.

برای دریافت دمو فنی و مشاوره تخصصی با ما در تماس باشید.

09122332846

borna-tech.ir

info@borna-tech.ir

