



GIỚI THIỆU GIẢI PHÁP KIỂM SOÁT VÀO RA **X-ACCESS V2**



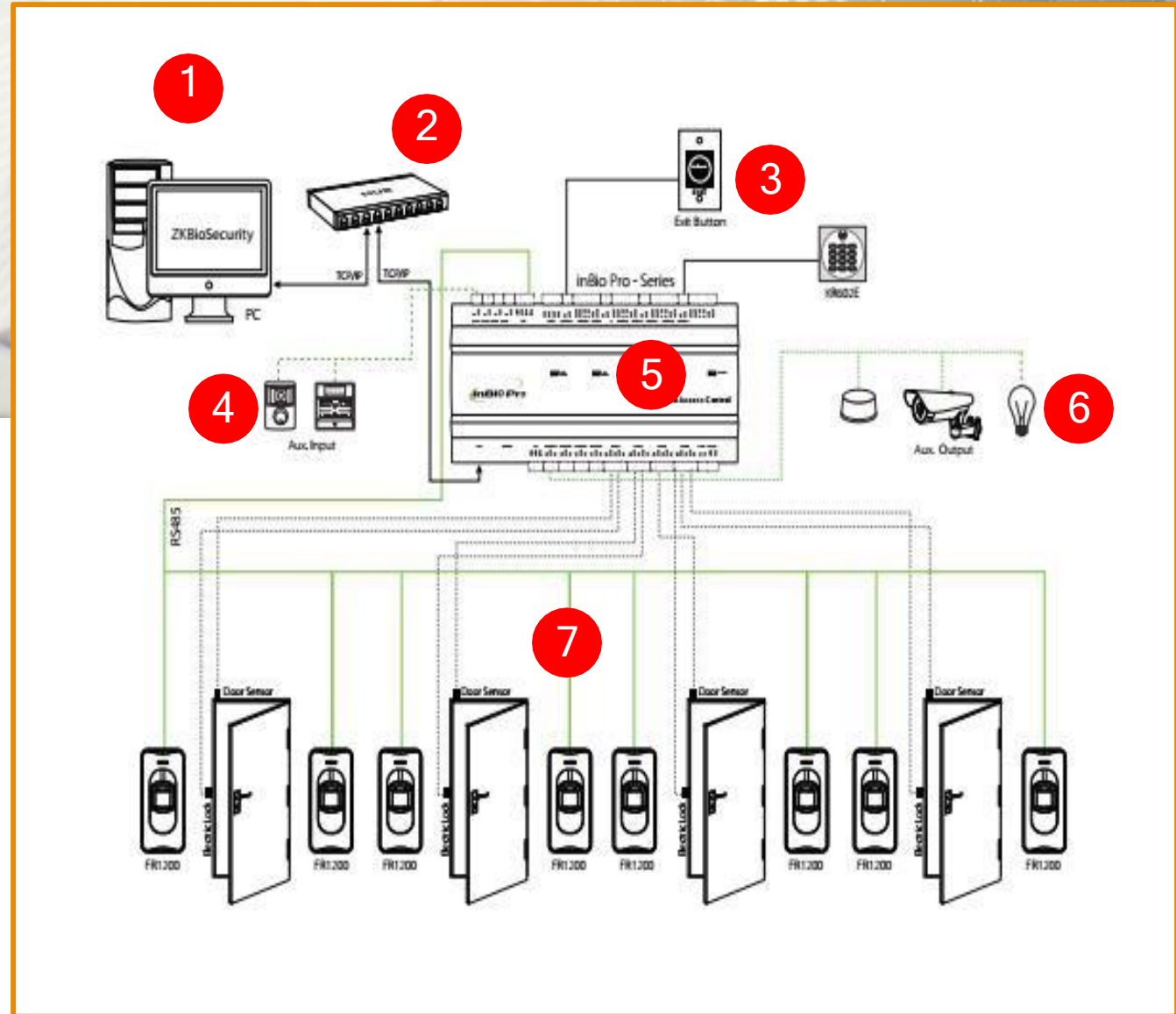
MỤC LỤC

Giải pháp kiểm soát vào ra bằng thiết bị và phần mềm

1. Mô hình phần cứng
2. Cơ chế hoạt động
3. Điểm nổi bật
4. Sự khác biệt
5. Sơ đồ kiểm soát
6. Nền tảng công nghệ
7. Ứng dụng thực tế
8. Các bước triển khai
9. Hỗ trợ - Nâng cấp
10. Thông tin Toàn An Khánh



1. MÔ HÌNH HỆ THỐNG PHẦN CỨNG



CHI TIẾT THIẾT BỊ



- 1) Máy chủ
- 2) Switch mạng
- 3) Nút bấm thoát – thiết bị nhập mật khẩu
- 4) Đầu đọc thẻ (Mifare, proximity, QRcode, Finger, Face ID...)
- 5) Bộ điều khiển trung tâm
- 6) Thiết bị ngoại vi hỗ trợ (còi, đèn, camera, cảm biến...)
- 7) Cửa phân làn (Cổng xoay tripod, Flap barie, Swing barie...)

2 CƠ CHẾ HOẠT ĐỘNG

Kiểm soát vận hành



Hệ thống cho phép quản trị viên theo dõi và điều khiển mọi hoạt động của hệ thống thông qua giao diện phần mềm được cài đặt trên máy chủ.

- + Cấu hình hoạt động
- + Theo dõi sự kiện
- + Giám sát bảo vệ
- + Tra cứu báo cáo

Kiểm soát trực tiếp



Hệ thống cho phép nhân viên bảo vệ theo dõi trực tiếp các sự kiện vào và ra của khách hàng thông qua giao diện phần mềm được cài trên máy trạm tại vị trí cổng cửa, dữ liệu được hiển thị theo thời gian thực

- + Đăng ký khách hàng
- + Giám sát sự kiện
- + Tra cứu lịch sử

Đảm bảo an ninh – truy vết



Hệ thống kiểm soát được tích hợp nhiều công nghệ cho phép xử lý nhanh và lưu trữ lâu dài, cho phép truy vấn nhanh và chính xác các thông tin quan trọng, cấu trúc quản lý và phân quyền rõ ràng giúp kiểm soát các tài khoản quản lý khác thuận tiện.

- + Quản lý thành viên
- + Phân quyền sử dụng

CHỨC NĂNG KIỂM SOÁT



1. QUẢN TRỊ - ADMIN

- + **Quản lý khách hàng:** Thông tin chi tiết về khách hàng sử dụng hệ thống
- + **Quản lý mã:** Thông tin các loại mã kiểm soát được cấp cho khách hàng
- + **Quản lý thiết bị:** Khai báo các thiết bị kiểm soát
- + **Quản lý cổng, làn:** Khai báo các thông tin cổng, làn như thực tế
- + **Quản lý biểu phí:** Cấu hình các loại phí khi khách hàng sử dụng hệ thống
- + **Quản lý đăng ký:** Cấu hình khách hàng sử dụng mã để ra vào
- + **Quản lý sự kiện:** Tra cứu lịch sử sự kiện của khách hàng
- + **Quản lý thành viên:** Tạo và quản lý nhân viên
- + **Phân quyền sử dụng:** Phân quyền sử dụng hệ thống cho nhân viên

2. APP - CLIENT

- + **Đăng ký khách hàng:** Nhân viên tạo thẻ để khách hàng sử dụng ra vào cửa.
- + **Giám sát sự kiện:** Nhân viên theo dõi thông tin được hiển thị tức thời ngay khi khách hàng quét thẻ hoặc quét khuôn mặt ra vào cửa
- + **Tra cứu lịch sử:** Nhân viên tra soát lại các sự kiện nếu thấy có vấn đề cần xử lý

The screenshot displays the 'Danh sách thẻ' (Card List) interface. On the left is a sidebar with navigation options: 'TỔNG QUAN', 'TICKET', 'Thiết lập', 'Nhóm', 'Khách hàng', 'Dữ liệu kiểm soát', 'Bộ điều khiển', 'Máy in', 'Cổng, Làn', 'Sự kiện', 'Cấu hình', 'Loại vé', 'Đăng ký thẻ', and 'CÀI ĐẶT CHUNG'. The main area shows a search bar with 'Tìm kiếm theo từ khóa:' and filters for 'Nhóm thẻ:', 'Loại thẻ:', 'Dùng cho:', and 'Phương tiện:'. Below this is a table with columns: '#', 'Hình ảnh', 'Số thẻ', 'Mã thẻ', and 'Nhóm thẻ'. The table lists several cards with their respective IDs and types (e.g., 'Vé Lượt', 'Vé tháng').

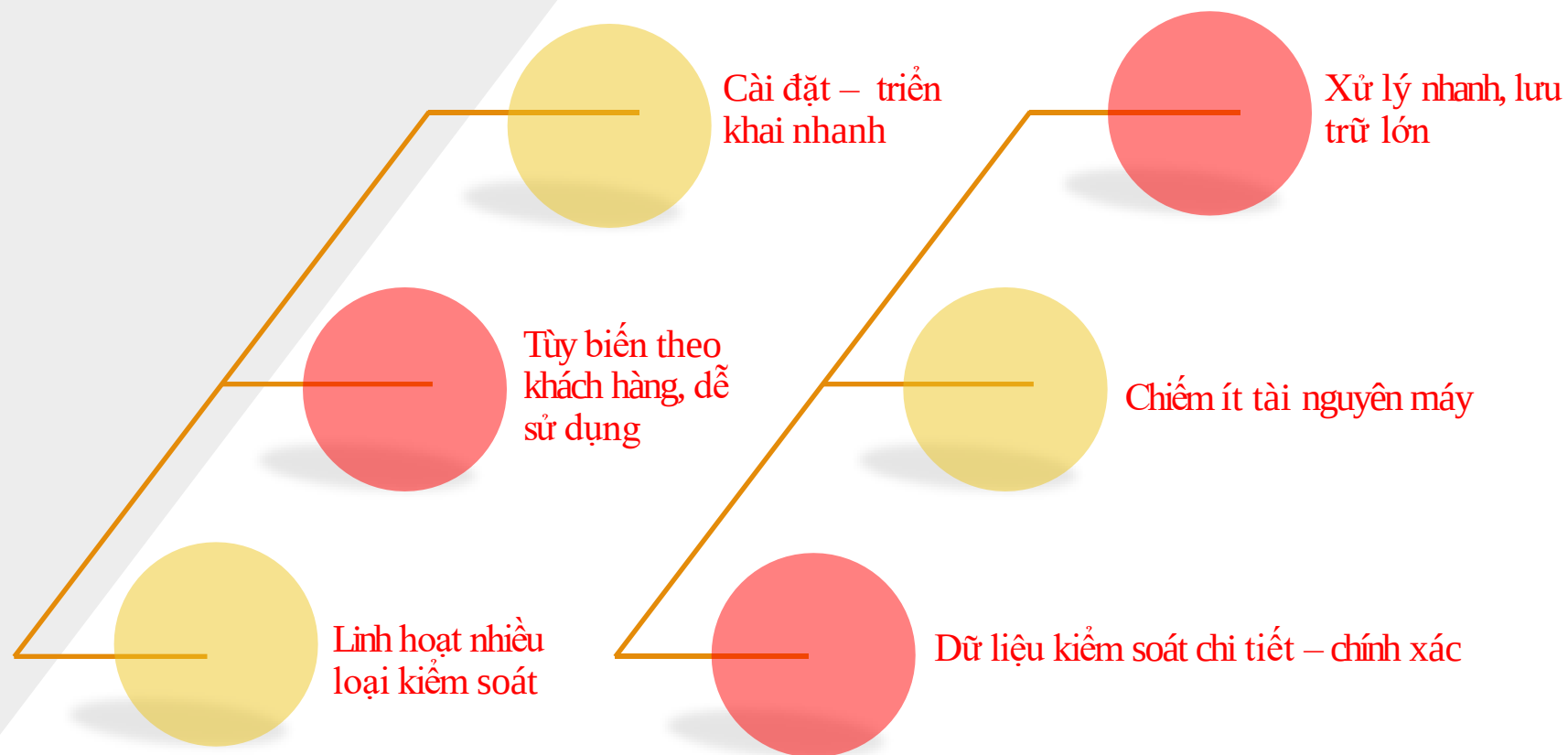
Overlaid on the right is a 'THÔNG TIN ĐƠN HÀNG' (Order Information) window. It contains fields for 'Ngày:', 'Tên khách hàng:', 'Số đơn hàng:', 'Địa chỉ:', 'Cổng/Làn:', 'Thông tin thẻ:', 'Loại vé:', and 'Chọn vé:'. Below these fields is a table with columns: 'ST', 'Loại vé', 'Tên', 'Loại/Ngày', 'Giá bán', 'Ngày', 'Trạng thái', and 'Số tiền'. The table shows a list of orders with their details.

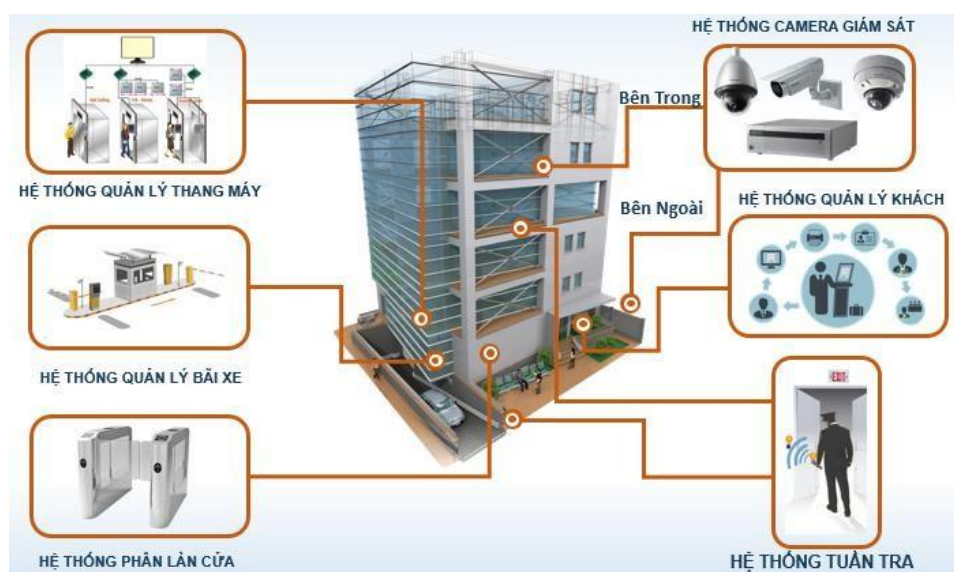
3. ĐIỂM NỔI BẬT CỦA HỆ THỐNG



CÔNG NGHỆ NET CORE

Web base | App | Mobile





4. KHÁC BIỆT

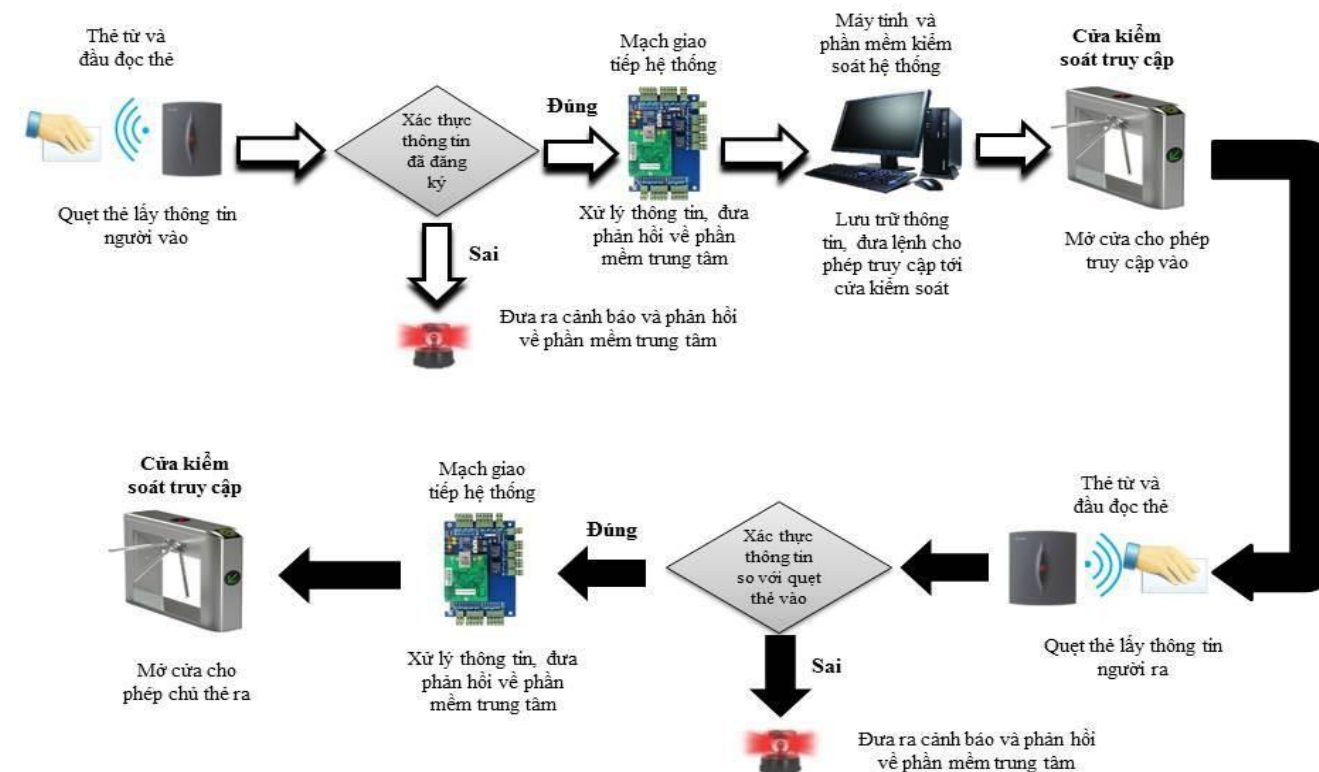
Áp dụng
cho nhiều
loại hình
dịch vụ
kiểm
soát

Triển khai
nhANH, dễ sử
dụng, dễ
nâng cấp,
dễ bảo
dưỡng

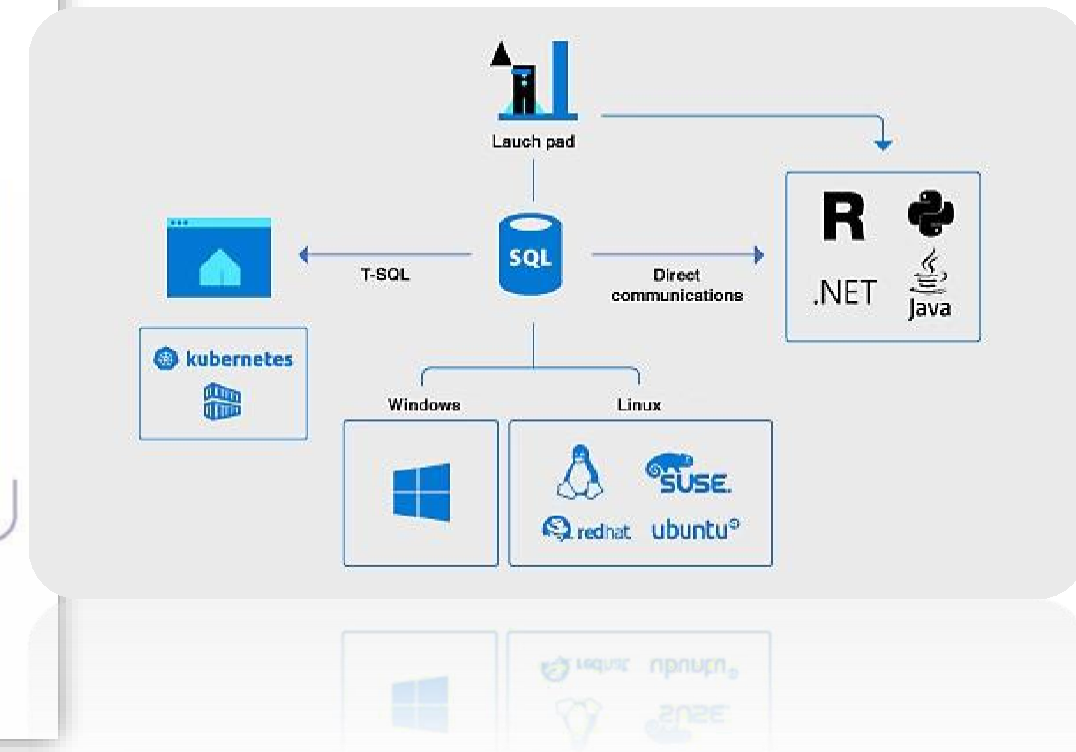
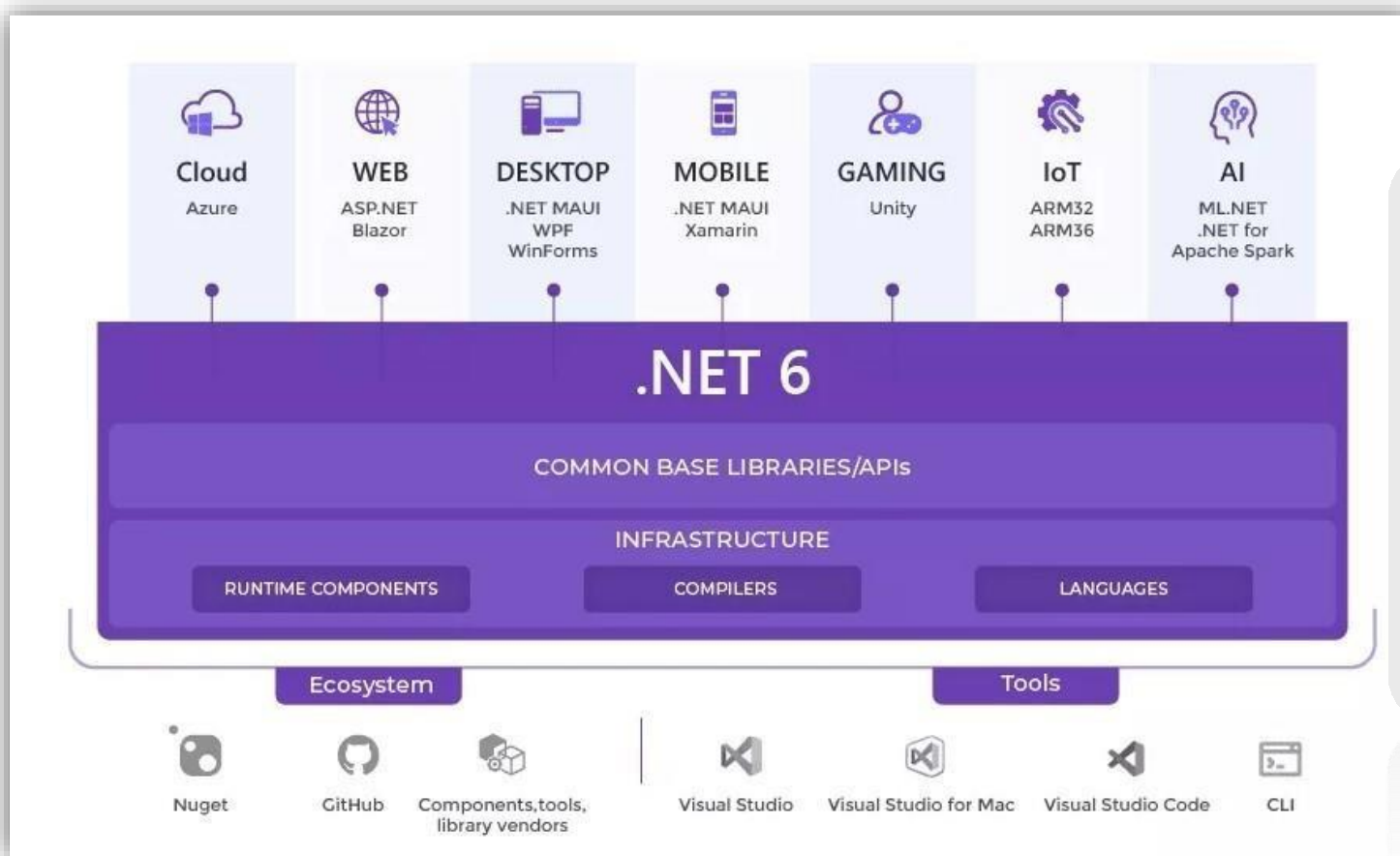
Cùng lúc
chạy
nhiều loại
hệ thống
(parking,
ticket,
pool.....)

Công nghệ
API chia sẻ
thuận tiện
với bất kỳ
phần mềm
khác, chạy
nền

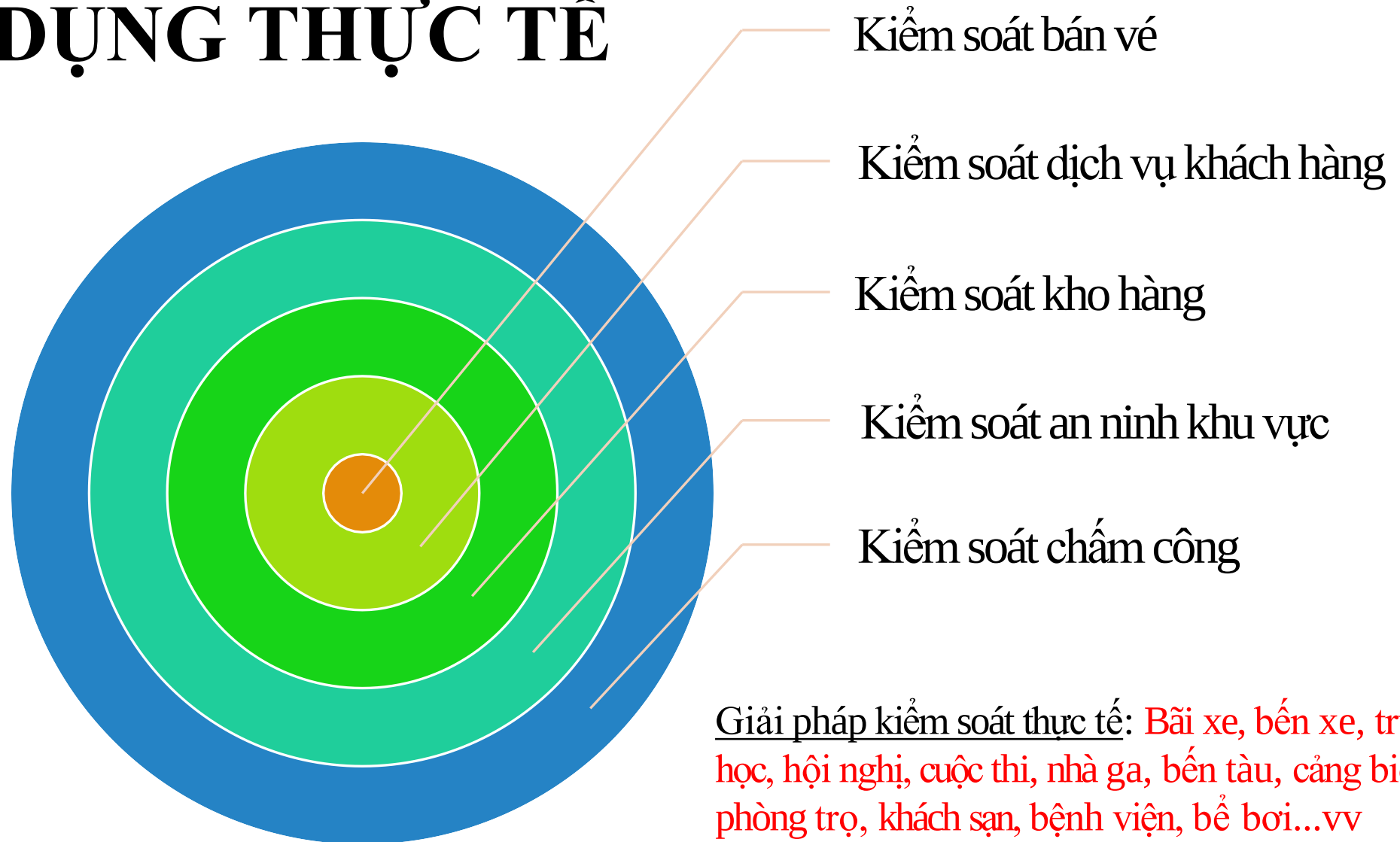
5. SƠ ĐỒ KIỂM SOÁT



6. NỀN TẢNG CÔNG NGHỆ

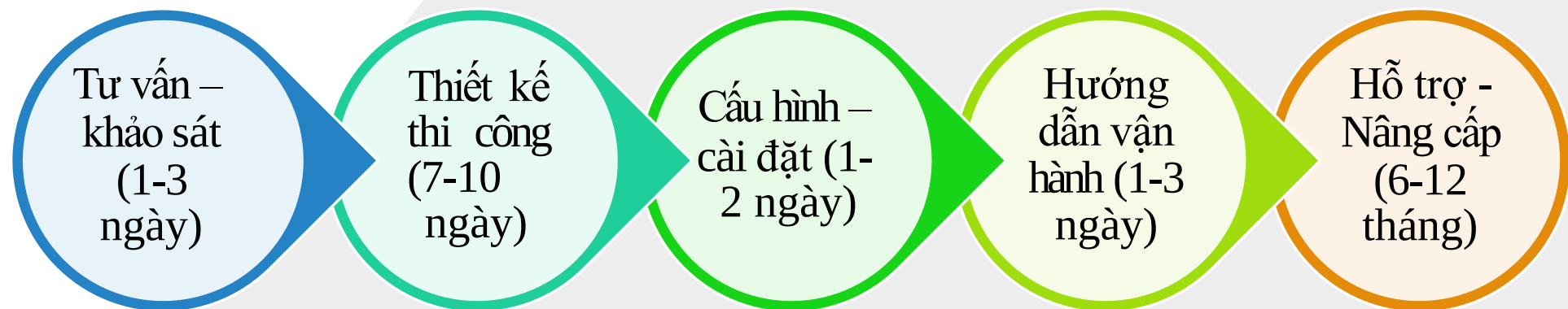


7. ỨNG DỤNG THỰC TẾ



8 CÁC BƯỚC TRIỂN KHAI

Hệ thống trong giải pháp được thiết kế tinh gọn, dễ dàng cấu hình, triển khai và vận hành.



9. HỖ TRỢ - NÂNG CẤP- XỬ LÝ SỰ CỐ

1

Online

- Toàn An Khánh hỗ trợ xử lý nhanh qua Zalo, Facebook, Skype, Viber...

2

Trực tiếp

- Trong trường hợp không thể xử lý bằng online, chúng tôi sẽ cử người đến trực tiếp kiểm tra và xử lý.

3

Nâng cấp

- Trong quá trình sử dụng phát sinh các bất tiện người dùng, chúng tôi sẽ xem xét và nâng cấp miễn phí cho khách hàng

THÔNG TIN LIÊN HỆ:

CÔNG TY CỔ PHẦN THƯƠNG MẠI VÀ SẢN XUẤT TOÀN AN KHÁNH

Trụ sở : số 4 ngách 2 ngõ 199 đường Hồ Tùng Mậu, Cầu Diễn, Nam Từ Liêm, Hà Nội
Xưởng sản xuất : Số 11 đường đèn Bầu, Kim Chung, Đông Anh, Hà Nội
Website : <https://toanankhanh.com.vn/>
Hotline : 0986 000 358

Toàn An Khánh:

1. Cung cấp giải pháp kiểm soát vào ra
2. Cung cấp giải pháp thiết bị AI
3. Cung cấp giải pháp phần mềm tích hợp, phần mềm theo yêu cầu
4. Phân phối, nhập khẩu các thiết bị kiểm soát chính hãng