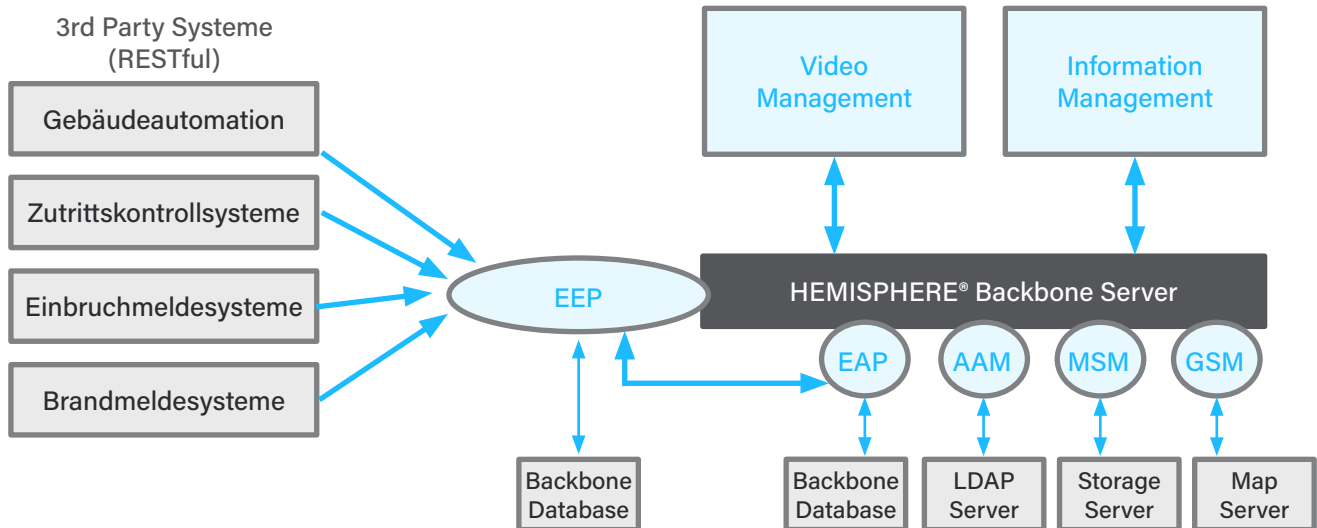


# Enterprise Alarm Processing Module

HEMISPHERE® EAP Modul für die grundlegende Konfiguration von Alarmen durch Festlegung von Verhalten und Eigenschaften



Die HEMISPHERE® Backbone Server Software bildet mit den integrierten Modulen das zentrale und äußerst leistungsfähige System für die effiziente und regelbasierte Verteilung von Daten als Alarmmeldungen, Statusmeldungen, Ereignismeldungen oder Berechtigungsinformationen zwischen allen Komponenten eines HEMISPHERE® Security and Business Management Systems.



## Funktion

Das HEMISPHERE® Enterprise Alarm Processing Module (EAP) erlaubt die Verknüpfung von Ereignissen mit definierten Alarmmeldungen. Diese können unter verschiedene Alarmtypen zusammengefasst werden, denen auf den Workstations eigene Alarmlayouts zugeordnet sind. Die verschiedenen Alarmlayouts können neben der automatischen Anzeige von Kameras auch akustische und optische Signale umfassen und stellen immer eine gezielte Aufmerksamkeitslenkung des Operators sicher.

## Alarme

Das HEMISPHERE® Enterprise Alarm Processing Module verknüpft Ereignisse, die im EEP Modul definiert wurden mit bestimmten Alarmmeldungen. Wird ein Ereignis ausgelöst, können automatisch weitere Aktionen und Workflows sowie der Versand einer entsprechenden Alarmmeldung an die Alarm-Inbox einer HEMISPHERE® Workstation veranlasst werden. Dort kann zudem ein entsprechendes Alarm-Layout zur Steigerung der Aufmerksamkeit des Operators ausgelöst werden. Abschließend wird jeder Alarm mit allen zugehörigen Daten in der integrierten Datenbank archiviert.

## Kritikalität

Das HEMISPHERE® Enterprise Alarm Processing Module erlaubt die Zuweisung einer Priorität beziehungsweise Kritikalität für jeden Alarm. In der Alarm-Inbox einer HEMISPHERE® Workstation kann diese Einstufung zur Suche und Filterung relevanter Alarme verwendet werden. Zudem erlaubt diese Zuweisung die Aufstellung von Regeln, nach denen kritische Alarme nur an bestimmte Operatoren oder Gruppen gesendet werden.

## Konfiguration

Das HEMISPHERE® Enterprise Alarm Processing Module bietet eine grafische Benutzeroberfläche für die Konfiguration, auf die plattformunabhängig mit einem Webbrowser zugegriffen werden kann.

## Hardware

Das HEMISPHERE® Enterprise Alarm Processing Module wird direkt mit der HEMISPHERE® Backbone Server Software installiert. Ein gesonderter Server ist nicht erforderlich.

## Lizenzierung

Die Lizenz für das HEMISPHERE® Enterprise Alarm Processing Module sowie 20 Web-Client Lizenzen für die Konfiguration sind im Lieferumfang der HEMISPHERE® Backbone Server Software enthalten.

