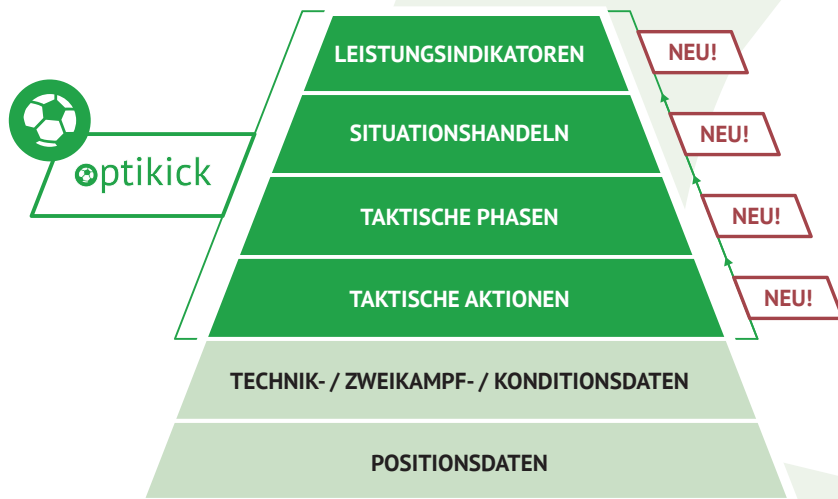


## EINE NEUE GENERATION DER SPIELLEISTUNGSDATEN IM FUSSBALL!

Nutzen Sie die neuen spieltaktischen Leistungsdaten von **optikick** und gewinnen Sie neue Einblicke in die taktischen Spielleistungen von Teams und Spielern, sowie in das Potenzial und die Spielweise mit der **optikick DataIntelligence!**

### Unsere neuen, automatisch erzeugten Spielleistungsdaten

Aus Positionsdaten und technischen Basisdaten werden live und automatisiert die erfolgsrelevanten Leistungsdaten in Form von taktischen Aktionen und Phasen sowie zum situativen Handeln ermittelt und in aussagekräftigen Leistungsindikatoren bereitgestellt.



Pro Spiel werden ca. 1500 taktische Spielaktionen, 800 taktische Spielphasen und 100 Leistungsindikatoren für die Offensive und die Defensive gebildet.

### Unsere neue, taktische Spielanalyse-Methodik

Das neue Modell zur Analyse von Spielleistungen basiert auf der prozessorientierten Beschreibung des taktischen Verhaltens in Offensive und Defensive. Jede der sechs Spielphasen besteht aus einzelnen taktischen Aktionen und ist gekennzeichnet durch ihre quantitativen Ausführungswerte (z.B. Erfolg, Dauer, Distanz, Geschwindigkeit).



“ Die taktischen Messgrößen von **optikick** sind dafür geeignet, Spielergebnisse (Gewinn, Verlust, Unentschieden) mit **einer Trefferrate von 64.8%** zu beweisen!

Prof. Dr. Mark Pfeiffer und Christian Winter (Doktorant)  
Institut für Sport und Wissenschaft Mainz



## EINE NEUE GENERATION DER SPIELLEISTUNGSDATEN IM FUSSBALL!

### Unsere neuen Leistungsbereiche und -indikatoren:

#### Effektivität & Dominanz



Die **Effektivität** misst den Erfolg von taktischen Phasen mit Kennzahlen wie offensive Durchschlagskraft oder defensive Stabilität. Die **Dominanz** ist ein Maß für die Spielkontrolle einer Mannschaft durch ihre Offensivaktionen, ausgedrückt u.a. durch die Anzahl/Dauer des Ballbesitzes oder den Angriffsdruck.

#### Spieler- & Teamstärke



Die **Spielerstärke** bewertet die Leistungen und das aktuelle Potenzial eines Spielers und ist als Summe wesentlicher Teil der **Teamstärke**. Die Kriterien sind z.B. Teilhabe an Toren, Spielminuten mit eigener Ergebnisführung, der Wert eines Spielers im Mannschaftsgefüge, etc.

#### Spielstil & Situationshandeln



Der **Spielstil** wird dargestellt durch die Art der Ausführung der taktischen Spielaktionen und -phasen anhand von quantitativen Parametern wie Dauer, Distanz, Geschwindigkeit, Direktheit oder Wiederholungen. Das **situative Handeln** wird beschrieben durch den Einsatz von taktischen Spielmitteln, z.B. Gegenpressing oder Konter.

#### Spielergebnis & Torgefahr



Das **Spielergebnis** ist die Summe der erzielten oder erhaltenen Tore, sowie deren Wert im Spielverlauf. Die **Torgefahr** beschreibt die Möglichkeit zur Torerzielung und wird u.a. gemessen durch die Anzahl der Torchancen aus laufendem Ball und aus Standards, sowie den Wert der Torchancen in Abhängigkeit vom Ausführungsort des Torabschlusses.



#### Ihre Vorteile:

- ✓ Sie erkennen den taktischen Spielplan Ihres Gegners und die Spielweise der Spieler
- ✓ Sie verbessern Ihre Spielanalyse durch aussagekräftige Leistungsdaten
- ✓ Sie steuern Ihre Spielstrategie auf der Basis von Leistungs-Trend-Bewertungen